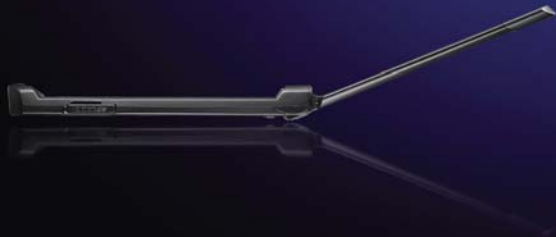




SGH-D830
Przewodnik
użytkownika





Bezpieczne użytkowanie telefonu

- ☒ Niestosowanie się do poniższych instrukcji dotyczących bezpieczeństwa może spowodować powstanie zagrożenia życia lub zdrowia albo może być niezgodne z prawem.

Należy zawsze zachować ostrożność podczas jazdy

Podczas prowadzenia pojazdu nie należy korzystać z telefonu trzymanego w ręce. Najpierw należy zatrzymać pojazd.

Wyłączanie telefonu podczas tankowania paliwa

Nie należy używać telefonu w punktach tankowania paliwa (stacjach benzynowych) ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi.

Wyłączanie telefonu podczas lotu samolotem

Telefony komórkowe mogą powodować zakłócenia w pracy urządzeń. Korzystanie z nich na pokładzie samolotu jest niezgodne z prawem i niebezpieczne.

Wyłączanie telefonu w pobliżu dowolnego sprzętu medycznego

Szpitala i placówki ochrony zdrowia mogą korzystać z urządzeń wrażliwych na działanie zewnętrznych fal radiowych. Należy przestrzegać także wszelkich innych obowiązujących przepisów.

Zakłócenia

Wszystkie telefony komórkowe mogą podlegać zakłóceniom powodowanym przez fale o częstotliwości radiowej.



Przestrzeganie innych przepisów

Należy przestrzegać wszystkich innych obowiązujących na danym terenie przepisów bezpieczeństwa i zawsze wyłączać telefon w miejscach, w których używanie go jest zabronione lub może spowodować zakłócenia lub inne niebezpieczeństwo.


Odporność na wodę

Ten telefon nie jest wodoodporny. Należy się starać, aby zawsze był suchy.

Prawidłowe korzystanie z telefonu

Z telefonu należy korzystać, trzymając go w prawidłowy sposób (przy uchu). Należy unikać niepotrzebnego dotykania anteny, gdy telefon jest włączony.

Połączenie alarmowe

Wprowadź numer alarmowy dla danej lokalizacji, a następnie naciśnij .

Telefon należy trzymać poza zasięgiem małych dzieci

Telefon oraz wszystkie jego części i akcesoria przechowuj poza zasięgiem małych dzieci.

Akcesoria i baterie

Należy używać wyłącznie baterii i akcesoriów (takich jak zestawy słuchawkowe i kable do transmisji danych) zatwierdzonych przez firmę Samsung. Korzystanie z akcesoriów i baterii niezatwierdzonych przez firmę Samsung może spowodować uszkodzenie telefonu i może być niebezpieczne dla zdrowia użytkownika.

- Telefon może eksplodować, jeżeli bateria zostanie wymieniona na inną baterię nieprawidłowego typu.
- Zużyte baterie należy zutylizować zgodnie z instrukcjami producenta.



Długotrwałe używanie zestawu słuchawkowego przy bardzo dużej głośności może spowodować uszkodzenie słuchu.

Wykwalifikowany personel punktów serwisowych

Naprawy telefonów komórkowych mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowany personel punktów serwisowych.

Więcej informacji związanych z bezpieczeństwem można znaleźć w sekcji "Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa" na str. 105.

UWAGA !

1. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych, która spowodowana będzie niewłaściwym użytkowaniem telefonu.
2. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szczególne czy przypadkowe szkody, które mogą powstać w wyniku użytkowania telefonu.
3. Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu chyba, że prawo stanowi inaczej.
4. Nie udziela się gwarancji na długowieczność działania poszczególnych styków oraz gwarancji na bezwzględną trwałość wszelkich elementów telefonu.
5. Należy przestrzegać zasad prawidłowego użytkowania zarówno telefonu jak i poszczególnych akcesoriów (ładowarka, bateria i inne). Nie należy podłączać telefonu do innych urządzeń bez wcześniejszego zapoznania się z instrukcją ich obsługi. Za wady i usterki telefonu powstałe w wyniku nieprawidłowego jego użytkowania oraz w wyniku podłączania urządzeń nieprzeznaczonych do współpracy z telefonem odpowiada użytkownik.
6. Gwarancją nie są objęte elementy ulegające naturalnemu zużyciu w wyniku eksploatacji (np. wytarcie napisów na klawiaturze czy wytarcie oraz zadrapania obudowy). Gwarancja nie obejmuje również usterek powstałych w wyniku działania czynników atmosferycznych (np. zawilgocenie w wyniku opadów czy usterki wynikłe z działania wysokich i niskich temperatur).

Przewodnik – informacje

W tym Przewodniku użytkownika podano skrócone informacje o sposobie korzystania z telefonu. Aby szybko zapoznać się z podstawowymi funkcjami telefonu, należy przeczytać części "Wprowadzenie" i "Inne funkcje".

W tym przewodniku występują następujące ikony instrukcji:



Oznacza, że należy zwrócić szczególną uwagę na podane poniżej informacje dotyczące bezpieczeństwa lub funkcji telefonu.



Oznacza, że więcej informacji można uzyskać na wskazanej stronie.



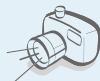
Oznacza, że w celu przejścia do określonej opcji i wybrania jej należy naciskać klawisze nawigacyjne.



Oznacza klawisz telefonu, na przykład [📞].



Oznacza klawisz programowy, którego funkcja jest widoczna na wyświetlaczu telefonu, na przykład <Menu>.



- **Aparat fotograficzny i kamera**
Moduł aparatu fotograficznego w telefonie umożliwia robienie zdjęć i nagrywanie filmów.

Funkcje specjalne telefonu



- **Edytor obrazów**
Przycinanie, zmiana rozmiaru, obracanie i ozdabianie zdjęć.



- **Odtwarzacz muzyki**
Odtwarzanie plików muzycznych z użyciem telefonu jako odtwarzacza muzyki.



- **Drukowanie zdjęć**
Drukowanie zdjęć umożliwia zachowanie ważnych wspomnień.



- **Telefon i telewizor**
Oglądanie na ekranie telewizora zdjęć i filmów wideo wykonanych za pomocą telefonu.



- **Przeglądarka plików**
Bezproblemowe otwieranie dokumentów w różnych formatach w telefonie.



- **Bluetooth**
Przenoszenie plików multimedialnych i danych osobowych oraz łączenie się z innymi urządzeniami z wykorzystaniem bezpłatnej, bezprzewodowej technologii Bluetooth.



- **Przeglądarka**
Dostęp do bezprzewodowej sieci WWW w celu uzyskania aktualnych informacji i różnorodnych treści multimedialnych.



- **Tryb offline**
Przełącz telefon w tryb offline, aby w samolocie korzystać z funkcji innych niż bezprzewodowe.



- **E-mail**
Wysyłanie i odbieranie wiadomości e-mail z załącznikami zawierającymi pliki graficzne, wideo i dźwiękowe.



- **Usługa MMS (Multimedia Message Service)**
Wysyłanie i odbieranie wiadomości MMS składających się z tekstu, obrazów, filmów i dźwięku.



- **Java**
Korzystanie z wbudowanych gier działających w środowisku Java™ i pobieranie nowych gier.



- **Dyktafon**
Nagrywanie notatek głosowych i dźwięków.

Spis treści

Rozpakowywanie **7**

Upewnij się, że w opakowaniu znajdują się wszystkie elementy.

Twój telefon **7**

Klawisze, funkcje i lokalizacje

Wprowadzenie **8**

Korzystanie z telefonu – pierwsze kroki

Wkładanie karty SIM i ładowanie baterii telefonu.....	8
Włączanie i wyłączanie telefonu	9
Klawisze i wyświetlacz	10
Dostęp do funkcji menu.....	13
Dostosowywanie ustawień telefonu	14
Wykonywanie i odbieranie połączeń	17

Inne funkcje **17**

Aparat fotograficzny, odtwarzacz muzyczny, sieć WWW i inne funkcje specjalne

Korzystanie z aparatu fotograficznego.....	17
Odtwarzanie muzyki.....	18
Przeglądanie stron internetowych.....	20

Korzystanie z książki telefonicznej	20
Wysyłanie wiadomości	21
Wyświetlanie wiadomości.....	23
Korzystanie z funkcji Bluetooth.....	24
Korzystanie z karty pamięci	26
Prezentacja zawartości wyświetlacza telefonu na ekranie telewizora.....	27

Wprowadzanie tekstu **29**

Tryby: AB, T9, numeryczny i symboli

Funkcje połączenia **31**

Zaawansowane funkcje połączenia

Funkcje menu **36**

Lista wszystkich opcji menu

Rozwiązywanie problemów **103**

Pomoc i preferencje osobiste

Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa **105**

Indeks **113**

Przegląd opcji menu

Aby przejść do menu, naciśnij klawisz <Menu> w trybie czuwania.

1 Spis połączeń ▶ str. 36

- 1 Ostatnie ▶ str. 36
- 2 Nieodebrane ▶ str. 36
- 3 Wykonane ▶ str. 36
- 4 Odebrane ▶ str. 37
- 5 Usuń wszystkie ▶ str. 37
- 6 Czas połączeń ▶ str. 37
- 7 Koszt połączeń¹ ▶ str. 37

2 Książka telefoniczna ▶ str. 38

- 1 Lista kontaktów ▶ str. 38
- 2 Utwórz kontakt ▶ str. 39
- 3 Grupa ▶ str. 39
- 4 Szybkie wybieranie ▶ str. 40
- 5 Moja wizytówka ▶ str. 41
- 6 Własny numer ▶ str. 41
- 7 Zarządzanie ▶ str. 41
- 8 Numery usług¹ ▶ str. 42

3 Gry i Aplikacje ▶ str. 42

- 1 Odtwarzacz MP3 ▶ str. 42
- 2 Dyktafon ▶ str. 45
- 3 Edytor obrazów ▶ str. 46
- 4 JAVA ▶ str. 48
- 5 Czas na świecie ▶ str. 49
- 6 Alarm ▶ str. 49
- 7 Kalkulator ▶ str. 50
- 8 Przelicznik ▶ str. 50
- 9 Czasomierz ▶ str. 51
- 10 Stoper ▶ str. 51

3 Gry i Aplikacje (ciąg dalszy)

- 11 Zarządzanie kluczami ▶ str. 51
- 12 Notatka ▶ str. 52
- 13 SIM AT¹ ▶ str. 52

4 Internet ▶ str. 53

- 1 Strona domowa ▶ str. 53
- 2 Idź do ▶ str. 54
- 3 Zakładki ▶ str. 55
- 4 Zapisane strony ▶ str. 55
- 5 Historia ▶ str. 55
- 6 Wyczyść cache ▶ str. 55
- 7 Ustawienia ▶ str. 56
- 8 Ustawienia transmisji strumieniowej² ▶ str. 56

5 Wiadomości ▶ str. 56

- 1 Utwórz wiadomość ▶ str. 56
- 2 Moje wiadomości ▶ str. 60
- 3 Szablony ▶ str. 65
- 4 Usuń wszystkie ▶ str. 66
- 5 Ustawienia ▶ str. 66
- 6 Stan pamięci ▶ str. 72

6 Menedżer plików ▶ str. 73

- 1 Obrazy ▶ str. 73
- 2 Filmy ▶ str. 75
- 3 Muzyka ▶ str. 76
- 4 Dźwięki ▶ str. 76
- 5 Inne pliki ▶ str. 77

6 Menedżer plików (ciąg dalszy)

- 6 Karta pamięci³ ▶ str. 79
- 7 Stan pamięci ▶ str. 79

7 Kalendarz ▶ str. 80

8 Aparat ▶ str. 83

9 Ustawienia ▶ str. 89

- 1 Godzina i data ▶ str. 89
- 2 Telefonu ▶ str. 90
- 3 Wyświetlacz ▶ str. 92
- 4 Dźwięku ▶ str. 92
- 5 Podświetlenia ▶ str. 94
- 6 Usługi sieci ▶ str. 94
- 7 Bluetooth ▶ str. 97
- 8 Bezpieczeństwo ▶ str. 99
- 9 Ustawienia połączeń ▶ str. 101
- 10 Ustawienia fabryczne ▶ str. 102

1. Opcja wyświetlana tylko wtedy, gdy funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM. Nazwa funkcji może ulec zmianie w zależności od operatora lub karty SIM.
2. Opcja wyświetlana tylko wtedy, gdy funkcja jest obsługiwana przez dostawcę usług.
3. Opcja wyświetlana tylko wtedy, gdy karta pamięci jest włożona.

Rozpakowywanie

Upewnij się, że w opakowaniu znajdują się wszystkie elementy.



Telefon



Ładowarka podróżna



Bateria



Przewodnik użytkownika

Akcesoria można nabyć u lokalnego przedstawiciela firmy Samsung.



Elementy dostarczane wraz z telefonem i akcesoria oferowane przez przedstawicieli firmy Samsung mogą się różnić w zależności od kraju lub operatora sieci.

Twój telefon

Klawisze, funkcje i lokalizacje



Wprowadzenie

Korzystanie z telefonu – pierwsze kroki

Informacje o karcie SIM

Po podpisaniu umowy abonenckiej z operatorem sieci komórkowej użytkownik otrzymuje wymienną kartę SIM (Subscriber Identity Module), na której znajdują się szczegółowe informacje o subskrypcji, takie jak kod PIN i dostępne usługi opcjonalne.

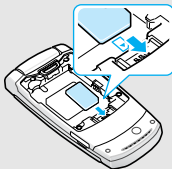
Wkładanie karty SIM i ładowanie baterii telefonu

- 1** Zdejmij pokrywę baterii.



- ☒ Jeżeli telefon jest już włączony, najpierw należy go wyłączyć, naciskając i przytrzymując klawisz [📞].

- 2** Włóż kartę SIM.



- ☒ Upewnij się, że karta jest skierowana połączanymi stykami w dół.

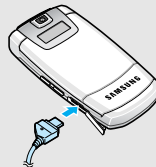
- 3** Włóż baterię.



- 4** Nałóż pokrywę baterii.



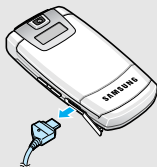
- 5** Podłącz ładowarkę podróżną do telefonu.



- 6** Podłącz ładowarkę do standardowego gniazda elektrycznego.

- 7** Po całkowitym naładowaniu telefonu (ikona akumulatora przestanie migać) odłącz ładowarkę od gniazda elektrycznego.

8 Odłącz ładowarkę od telefonu.



Wskaźnik rozładowania baterii

Gdy bateria jest bliska rozładowania:

- zostanie wygenerowany sygnał ostrzegawczy,
- zostanie wyświetlony komunikat o rozładowaniu baterii,
- zacznie migać ikona pustej baterii

Jeśli poziom naładowania baterii jest zbyt niski, telefon wyłączy się automatycznie. Należy ponownie naładować baterię.

Włączanie i wyłączanie telefonu

Włączanie

1. Otwórz telefon.
2. Naciśnij i przytrzymaj klawisz [].
3. W razie potrzeby wprowadź kod PIN i naciśnij przycisk <OK>.

Nie wolno włączać telefonu, gdy korzystanie z niego jest zabronione.

Wyłączanie

1. Otwórz telefon.
2. Naciśnij i przytrzymaj klawisz [].

Tryb offline

Telefon można przełączyć w tryb offline, w którym wyłączone są funkcje wymagające połączenia z siecią. Tryb ten jest przydatny wtedy, gdy chce się skorzystać z telefonu w miejscu, w którym zabronione jest korzystanie z urządzeń przenośnych, na przykład w samolocie lub szpitalu.

Aby przełączyć telefon w tryb offline, naciśnij klawisz <Menu> i wybierz pozycję **Ustawienia** → **Telefonu** → **Tryb offline** → **Wi.**

W trybie offline można korzystać z funkcji telefonu, które nie wymagają łączności bezprzewodowej, na przykład gier, kalendarza, aparatu i odtwarzacza muzyki.¹

1. Przed użyciem telefonu w miejscu do tego zabronionym w trybie Offline skontaktuj się najpierw z obsługą.

Klawisze i wyświetlacz

Klawisze



Wykonywanie funkcji wskazywanych w dolnym wierszu wyświetlacza.



W trybie czuwania: bezpośredni dostęp do najczęściej używanych menu. ► str. 90

W trybie menu: przewijanie opcji menu.



W trybie czuwania: uruchamia przeglądarkę internetową.
W trybie menu: umożliwia wybranie podświetlonej opcji menu lub potwierdzenie wprowadzonych danych.



Nawiązywanie lub odbieranie połączenia.

W trybie czuwania: umożliwia wyświetlenie ostatnio wykonanych, nieodebranych lub odebranych połączeń.



Usuwanie znaków z wyświetlacza lub elementów w aplikacjach.



Naciśnięcie i przytrzymanie tego klawisza powoduje włączenie lub wyłączenie telefonu.

Zakończenie połączenia.

W trybie menu: umożliwia anulowanie wprowadzonych danych i powrót telefonu do trybu czuwania.



Wprowadzanie cyfr, liter i niektórych znaków specjalnych.

W trybie czuwania: naciśnięcie i przytrzymanie klawisza [1] umożliwia połączenie się z serwerem poczty głosowej. Naciśnięcie i przytrzymanie klawisza [0] umożliwia wprowadzenie prefiksu połączenia międzynarodowego.



Wprowadzanie znaków specjalnych.

W trybie czuwania naciśnięcie i przytrzymanie klawisza [#] powoduje włączenie lub wyłączenie trybu cichej pracy. Naciśnięcie i przytrzymanie klawisza [*] umożliwia wprowadzenie odstępu pomiędzy cyframi.

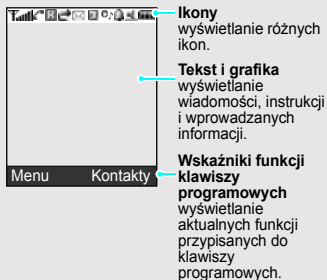


Regulacja głośności telefonu.








W trybie czuwania przy otwartym telefonie umożliwia regulację głośności klawiszy. Przy zamkniętym telefonie naciśnięcie i przytrzymanie tego klawisza powoduje włączenie wyświetlacza zewnętrznego.













Wyświetlacz













Układ



Ikony¹

-  Moc odbieranego sygnału
-  Sieć GPRS
-  Łączenie z siecią GPRS
-  Przesyłanie danych w sieci GPRS
-  Sieć EDGE
-  Łączenie z siecią EDGE
-  Przesyłanie danych w sieci EDGE

-  Trwa rozmowa
-  Poza zasięgiem sieci operatora; nie można wykonywać ani odbierać połączeń
-  Nawiązano połączenie z Internetem
-  Nawiązano połączenie z bezpieczną stroną WWW
-  Synchronizacja z komputerem PC
-  Funkcja przekazywania połączeń jest aktywna
 - str. 94
-  Strefa domowa, o ile ta usługa została zarejestrowana
-  Strefa biurowa, o ile ta usługa została zarejestrowana
-  Sieć roamingu
-  Wiadomość SMS
-  Wiadomość MMS
-  E-mail

-  Poczta głosowa
-  Podłączony samochodowy zestaw głośnomówiący lub słuchawki Bluetooth ► str. 97
-  Funkcja Bluetooth włączona ► str. 97
-  Trwa odtwarzanie muzyki
-  Odtwarzanie muzyki wstrzymane
-  Włożono kartę pamięci ► str. 26
-  Alarm ustawiony ► str. 49
-  Tryb cichy (wibracje)
-  Tryb cichy (wyciszenie)
-  Dzwonek ustawiony na wibracje
-  Tryb wyciszenia podczas rozmowy
-  Poziom naładowania baterii

1. Ikony na wyświetlaczu mogą się różnić w zależności od kraju lub operatora sieci.

Dostęp do funkcji menu

Korzystanie z klawiszy programowych

Role klawiszy programowych różnią się w zależności od używanej funkcji. Ich aktualna funkcja jest wskazywana w dolnym wierszu wyświetlacza.



Aby wybrać podświetloną opcję, naciśnij lewy klawisz programowy.

Aby powrócić do poprzedniego poziomu menu, naciśnij prawy klawisz programowy.

Wybór opcji	1. Naciśnij wybrany klawisz programowy.
	2. Aby przejść do następnej lub poprzedniej opcji, użyj klawiszy nawigacyjnych.
	3. Aby potwierdzić wyświetlaną funkcję lub podświetloną opcję, naciśnij klawisz <Wybierz> lub [✓].
	4. Aby zakończyć, wybierz dowolną z następujących metod. <ul style="list-style-type: none"> Naciśnij klawisz <Wstecz>, aby przejść o jeden poziom do góry. Naciśnij klawisz [⏮], aby powrócić do trybu czuwania.

Korzystanie ze skrótów klawiszowych

Naciśnij klawisz numeryczny odpowiadający wybranej opcji. Aby przejść do menu o numerach 10, 11 i 12, naciśnij odpowiednio klawisze [**0**], [*****] i [**#**].

Dostosowywanie ustawień telefonu

Język wyświetlacza

1. W trybie oczekiwania naciśnij <Menu> i wybierz kolejną opcję **Ustawienia** → **Telefonu** → **Język**.
2. Wybierz język.

Dzwonek połączenia

1. W trybie oczekiwania naciśnij <Menu> i wybierz kolejno **Ustawienia** → **Dźwięku** → **Połączenia** → **Dzwonek**.
2. Wybierz kategorię dzwonka.
3. Wybierz dzwonek.
4. Naciśnij klawisz <Zapisz>.

Tapeta w trybie czuwania

Można ustawić tapetę na wyświetlaczu głównym dla ekranu trybu oczekiwania.

1. W trybie oczekiwania naciśnij **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Wyświetlacza** → **Tapeta** → **Ekran główny**.
2. Wybierz kategorię obrazu lub filmu.
3. Wybierz obraz lub film.
4. Naciśnij **<Wybierz>**.
5. Naciśnij klawisz **<Zapisz>**.

Kolor stylu menu

W telefonie można zmienić kolor wyświetlanych elementów, takich jak paski tytułu i paski podświetlenia.

1. W trybie oczekiwania naciśnij **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Wyświetlacza** → **Karnacja**.
2. Wybierz zestaw kolorów.

Skróty menu

Klawisze nawigacyjne mogą funkcjonować jako skróty umożliwiające dostęp do najczęściej używanych menu.

1. W trybie oczekiwania naciśnij **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Telefonu** → **Skróty klawiszowe**.
2. Wybierz klawisz.
3. Wybierz menu, które ma zostać przypisane do klawisza.

Moje menu

Można skonfigurować własne menu składające się z ulubionych elementów menu.

Aby skonfigurować Moje menu:

1. W trybie oczekiwania naciśnij **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Telefonu** → **Moje menu**.

Moje menu

(ciąg dalszy)

2. Wybierz pozycję, która ma zostać zmieniona.
3. Wybierz żadaną pozycję menu.

Aby przejść do pozycji **Mojego menu**:

1. W trybie czuwania naciśnij klawisz [W górę].
2. Przejdź do pozycji menu.
3. Naciśnij klawisz [↓].

Tryb cichy

Aby nie przeszkadzać innym osobom, można przełączyć telefon w tryb cichy.

W trybie czuwania naciśnij i przytrzymaj klawisz [#].



Blokada telefonu

Za pomocą hasła można zabezpieczyć telefon przed nieautoryzowanym użyciem. Po włączeniu telefonu wymagane będzie podanie hasła.



1. W trybie oczekiwania naciśnij **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Bezpieczeństwo** → **Zmień hasło**.
2. Wprowadź domyślne hasło **00000000** i naciśnij klawisz **<OK>**.
3. Wprowadź nowe hasło zawierające od 4 do 8 cyfr i naciśnij klawisz **<OK>**.
4. Ponownie wprowadź nowe hasło i naciśnij klawisz **<OK>**.
5. Wybierz opcję **Blokada telefonu**.
6. Wybierz opcję **Wł.**
7. Wprowadź hasło i naciśnij klawisz **<OK>**.

Wykonywanie i odbieranie połączeń

Wykonywanie połączenia

1. W trybie czuwania wprowadź numer kierunkowy i numer telefonu.
2. Naciśnij klawisz [].
3. Aby zakończyć połączenie, naciśnij klawisz [].

Odbieranie połączenia

1. Gdy dzwoni telefon, naciśnij klawisz [].
2. Aby zakończyć połączenie, naciśnij klawisz [].

Regulacja głośności podczas rozmowy


- Naciskaj [ / ].

Inne funkcje

Aparat fotograficzny, odtwarzacz muzyczny, sieć WWW i inne funkcje specjalne

Korzystanie z aparatu fotograficznego

Robienie zdjęć

1. Otwórz telefon.
2. W trybie czuwania naciśnij **<Menu>** i wybierz **Aparat**.
3. Skieruj obiektyw na fotografowany obiekt i wprowadź wszystkie ustawienia.
4. Aby zrobić zdjęcie, naciśnij []. Zdjęcie zostanie automatycznie zapisane.
5. Naciśnij **<Podgląd>**, aby zrobić następne zdjęcie.

Wyświetlanie zdjęć

1. W trybie oczekiwania naciśnij klawisz **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Menedżer plików** → **Obrazy** → **Moje zdjęcia**.
2. Wybierz zdjęcie.

Nagrywanie filmu

1. W trybie czuwania naciśnij **<Menu>** i wybierz **Aparat**.
2. Naciśnij klawisz **[1]**, aby przełączyć się w tryb nagrywania.
3. Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij klawisz **[z]**.
4. Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij **[z]** lub **<[z]**. Film zostanie automatycznie zapisany.
5. Naciśnij **<Podgląd>**, aby nagrać kolejny film.

Odtwarzanie filmu

1. W trybie czuwania naciśnij klawisz **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Menedżer plików** → **Filmy** → **Wideoklipy**.
2. Wybierz film.

Odtwarzanie muzyki

Kopiowanie plików muzycznych do telefonu

Użyj jednej z następujących metod:

- Pobierz z bezprzewodowej sieci ► str. 53
- Pobierz z komputera za pomocą opcjonalnego programu Samsung PC Studio ► Instrukcja obsługi programu Samsung PC Studio
- Odbierz przez Bluetooth ► str. 97
- Skopiuj pliki na kartę pamięci i włóż ją do telefonu ► str. 26

Tworzenie listy odtwarzania

1. W trybie oczekiwania naciśnij **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Gry i Aplikacje** → **Odtwarzacz MP3**.
2. Naciśnij **<Opcje>** i wybierz kolejno opcje **Dodaj muzykę z** → **Pamięci telefonu** lub **Karty pamięci**.
3. Naciśnij [**↵**], aby wybrać odpowiednie pliki, a następnie naciśnij **<Wybierz>**.
4. Naciśnij **<Wstecz>**, aby powrócić do ekranu odtwarzacza muzyki.

Odtwarzanie plików muzycznych

1. Na ekranie odtwarzacza muzyki naciśnij klawisz [**↵**].
2. W trakcie odtwarzania można używać następujących klawiszy:
 - **↵**: wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
 - W lewo: powrót do poprzedniego pliku. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie pliku do tyłu.
 - W prawo: przejście do następnego pliku. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie pliku do przodu.
 - W górę: otwarcie listy odtwarzania.
 - **▲/▼**: regulacja głośności.
 - W dół: zatrzymanie odtwarzania.

Przeglądanie stron internetowych

Za pomocą wbudowanej przeglądarki WWW można łatwo uzyskać bezprzewodowy dostęp do sieci w celu korzystania z wielu aktualnych usług i informacji oraz pobierania treści ze stron internetowych.

Uruchamianie przeglądarki

W trybie czuwania naciśnij [**z**].

Nawigacja w Internecie

- Aby przewijać elementy w przeglądarce, naciśnij klawisze [W górę] lub [W dół].
- Aby wybrać element, naciśnij [**z**].
- Aby powrócić do poprzedniej strony, naciśnij <**Wstecz**>.
- Aby przejść do następnej strony, naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Idź do strony** → **W przód**.
- W celu uzyskania dostępu do opcji przeglądarki naciśnij <**Opcje**>.

Korzystanie z książki telefonicznej

Dodawanie kontaktu

Do pamięci telefonu:

1. W trybie czuwania wpisz numer telefonu i naciśnij <**Opcje**>.
2. Wybierz kolejno opcje **Zapisz kontakt w** → **Pamięć telefonu** → **Nowa** → wybierz typ numeru.
3. Podaj informacje kontaktowe: Imię, Nazwisko, Komórkowy, Dom, Praca, Faks, Inne, E-mail, Identyfikator rozmówcy, Dzwonek, Grupa i Notatka.
4. Aby zapisać kontakt, naciśnij przycisk <**Zapisz**>.

Dodawanie kontaktu**Na karcie SIM:**

1. W trybie czuwania wpisz numer telefonu i naciśnij **<Opcje>**.
2. Wybierz kolejno opcje **Zapisz kontakt w** → **Pamięć SIM** → **Nowa**.
3. Podaj nazwę.
4. Aby zapisać kontakt, naciśnij przycisk **<Zapisz>**.

Wyszukiwanie kontaktu

1. W trybie czuwania naciśnij klawisz **<Kontakty>**.
2. Wprowadź kilka pierwszych liter szukanej nazwy.
3. Wybierz kontakt.
4. Przewiń do numeru i naciśnij [**↩**], aby wybrać numer, lub [**i**], aby edytować informacje o kontakcie.

Tworzenie i wysyłanie wizytówki

1. W trybie oczekiwania naciśnij **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Książka telefoniczna** → **Moja wizytówka**.
2. Podaj swoje dane kontaktowe.
3. Naciśnij **<Zapisz>**, aby zapisać wizytówkę.
4. Aby wysłać wizytówkę, naciśnij **<Opcje>** i wybierz kolejno opcje **Wyślij przez** → metoda wysyłania.

Wysyłanie wiadomości**Wysyłanie wiadomości tekstowych (SMS)**

1. W trybie oczekiwania naciśnij klawisz **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Wiadomości** → **Utwórz wiadomość** → **SMS**.
2. Wpisz treść wiadomości.

Wysyłanie wiadomości tekstowych (SMS)

(ciąg dalszy)

3. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Zapisz i wyślij** lub **Tylko wyślij**.
4. Wprowadź numery docelowe.
5. Naciśnij klawisz [**Ź**], aby wysłać wiadomość.

Wysyłanie wiadomości multimedialnej (MMS)

1. W trybie oczekiwania naciśnij klawisz <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Wiadomości** → **Utwórz wiadomość** → **MMS**.
2. Wybierz opcję **Temat**.
3. Wprowadź temat wiadomości i naciśnij klawisz [**Ź**].
4. Wybierz opcję **Obraz i film** lub **Dźwięk**.

5. W przypadku opcji **Obraz i film** wybierz pozycję **Dodaj obraz** lub **Dodaj film**, a następnie dodaj obraz lub nagranie wideo.

W przypadku opcji **Dźwięk** wybierz pozycję **Dodaj dźwięk**, a następnie dodaj nagranie dźwiękowe.

6. Wybierz opcję **Wiadomość**.
7. Wprowadź tekst wiadomości i naciśnij klawisz [**Ź**].
8. Naciśnij klawisz <**Opcje**> i wybierz pozycję **Wyślij**.
9. Wprowadź numery lub adresy odbiorców.
10. Naciśnij klawisz [**Ź**], aby wysłać wiadomość.

Wysyłanie wiadomości e-mail

1. W trybie oczekiwania naciśnij klawisz <Menu> i wybierz kolejno opcję **Wiadomości** → **Utwórz wiadomość** → **E-mail**.
2. Wybierz opcję **Temat**.
3. Wprowadź temat wiadomości e-mail i naciśnij klawisz [**✓**].
4. Wybierz opcję **Wiadomość**.
5. Wpisz tekst wiadomości e-mail i naciśnij klawisz [**✓**].
6. Wybierz opcję **Załącznik**.
7. Dodaj pliki graficzne, wideo, dźwiękowe, muzyczne lub tekstowe.
8. Naciśnij klawisz <Opcje> i wybierz pozycję **Wyślij**.
9. Wprowadź adresy e-mail.
10. Naciśnij klawisz [**✓**], aby wysłać wiadomość e-mail.


Wyświetlanie wiadomości

Wyświetlanie wiadomości tekstowych (SMS)

Po wyświetleniu powiadomienia:

1. Naciśnij klawisz <Podgląd>.
2. Wybierz wiadomość ze skrzynki odbiorczej.

Ze skrzynki odbiorczej:

1. W trybie czuwania naciśnij klawisz <Menu> i wybierz kolejno opcję **Wiadomości** → **Moje wiadomości** → **Skrzynka odbiorcza**.
2. Wybierz wiadomość SMS (.

Wyświetlanie wiadomości multimedialnej (MMS)


Po wyświetleniu powiadomienia:

1. Naciśnij klawisz <Podgląd>.
2. Naciśnij <Opcje> i wybierz opcję **Pobierz**.
3. Wybierz wiadomość ze skrzynki odbiorczej.

Wyświetlanie wiadomości multimedialnej (MMS) (ciąg dalszy)

Ze skrzynki odbiorczej:

1. W trybie czuwania naciśnij klawisz **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Wiadomości** → **Moje wiadomości** → **Skrzynka odbiorcza**.

2. Wybierz wiadomość MMS ().

Wyświetlanie wiadomości e-mail

1. W trybie oczekiwania naciśnij **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Wiadomości** → **Moje wiadomości** → **Skrzynka e-mail**.
2. Wybierz konto.
3. Naciśnij klawisz **<Tak>**, aby pobrać nowe wiadomości e-mail lub nagłówki.
4. Wybierz wiadomość e-mail lub jej nagłówek.
5. Jeśli wybrano nagłówek, naciśnij **<Opcje>** i wybierz opcję **Pobierz**, aby pobrać tekst wiadomości.

Korzystanie z funkcji Bluetooth

Telefon jest wyposażony w technologię Bluetooth, która umożliwia bezprzewodowe łączenie się i wymianę danych z innymi urządzeniami Bluetooth, korzystanie z zestawu głośnomówiącego oraz zdalne sterowanie telefonem.

Włączanie funkcji Bluetooth

1. W trybie oczekiwania naciśnij klawisz **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Bluetooth** → **Aktywacja** → **Wł.**
2. Aby umożliwić innym urządzeniom wyszukanie telefonu, wybierz kolejno opcje **Widzialność mojego telefonu** → **Wł.**

Wyszukiwanie i nawiązywanie połączenia z urządzeniem Bluetooth

1. W trybie czuwania naciśnij **<Menu>** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Bluetooth** → **Moje urządzenia** → **Wyszukaj nowe urządzenia**.
2. Wybierz urządzenie.

3. Wprowadź kod PIN urządzenia Bluetooth telefonu lub innego urządzenia (jeśli dotyczy), a następnie naciśnij klawisz **<OK>**.

Gdy właściciel innego urządzenia poda ten sam kod, nawiązywanie połączenia zostanie zakończone.

Wysyłanie danych

1. Otwórz aplikację **Książka telefoniczna, Menedżer plików, Notatka** lub **Kalendarz**.
2. Wybierz element.
3. Naciśnij **<Opcje>** i wybierz opcję **Wyślij przez → Bluetooth**.

4. Wybierz urządzenie.
5. W przypadku książki telefonicznej wybierz dane, które chcesz wysłać.
6. W razie potrzeby wprowadź kod PIN urządzenia Bluetooth i naciśnij klawisz **<OK>**.

Odbieranie danych

Aby odbierać dane przez interfejs Bluetooth, włącz w telefonie funkcję Bluetooth.

1. Gdy inne urządzenie spróbuje uzyskać dostęp do telefonu, naciśnij klawisz **<Tak>**, aby zezwolić na połączenie.
2. W razie konieczności naciśnij klawisz **<Tak>**, aby potwierdzić odbiór.

Korzystanie z karty pamięci

Opcjonalna karta pamięci microSD pozwala zwiększyć pojemność pamięci telefonu.

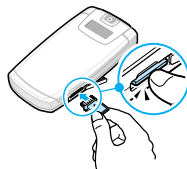
Ważne informacje dotyczące karty pamięci

- Częste usuwanie i zapisywanie danych skraca żywotność karty pamięci.
- Nie należy wyjmować karty pamięci z telefonu ani wyłączać telefonu podczas odczytywania lub przesyłania danych. Może to spowodować utratę danych i/lub uszkodzenie karty lub telefonu.
- Nie należy narażać karty pamięci na silne wstrząsy mechaniczne.
- Nie należy dotykać styków karty pamięci palcami ani metalowymi przedmiotami. W razie zabrudzenia wytrzeć kartę miękką ściereczką.

- Przechowuj karty pamięci w miejscu niedostępnym dla małych dzieci i zwierząt.
- Nie umieszczaj karty w miejscach występowania wyładowań elektrostatycznych i/lub zakłóceń wywołanych przez urządzenia elektryczne.

Wkładanie karty pamięci

1. Do gniazda karty włóż kartę etykietą skierowaną w dół.



2. Wciśnij kartę aż do zablokowania w odpowiednim miejscu.
- ☒ Niektóre rodzaje kart mogą nie pasować do gniazda karty pamięci.

Wyjmowanie karty pamięci

1. Naciśnij kartę pamięci tak, aby odłączyła się od telefonu.
2. Wysuń kartę z gniazda.

Korzystanie z adaptera karty

Przy użyciu adaptera karty i czytnika USB do kart można odczytać zawartość karty na komputerze PC.

1. Włóż kartę pamięci do adaptera kart, a następnie włóż adapter do czytnika kart.



2. Podłącz złącze USB czytnika kart do portu USB w komputerze PC.
3. Uzyskaj dostęp do odpowiedniego dysku i skopiuj dane na kartę lub z karty.

Prezentacja zawartości wyświetlacza telefonu na ekranie telewizora

Po podłączeniu telefonu do telewizora za pomocą kabla wyjścia telewizyjnego istnieje możliwość prezentacji zawartości wyświetlacza telefonu na ekranie telewizora. Wraz z rodziną lub przyjaciółmi możesz na większym ekranie oglądać zdjęcia, filmy oraz odtwarzać muzykę zapisaną w pamięci telefonu.

Ważne informacje dotyczące telewizora

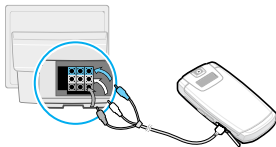
- W zależności od modelu telewizora umieszczenie i kształt gniazd wejścia wideo i wyjścia audio mogą się różnić. Dopasuj kolory złączy kabla do gniazd telewizora.
- W zależności od systemu wideo obraz może drgać lub w inny sposób odbiegać od obrazu optymalnego.

Ważne informacje dotyczące telewizora
(ciąg dalszy)

- W zależności od jakości sekwencji wideo niektóre nagrania wideo mogą nie być odtwarzane.
- W trybie wyjścia telewizyjnego nie można korzystać z zestawu Bluetooth stereo ani funkcji przybliżania.

Prezentacja zawartości wyświetlacza telefonu na ekranie telewizora

1. W sposób przedstawiony na ilustracji podłącz telefon do włączonego telewizora za pomocą kabla wyjścia telewizyjnego.



2. Przełącz telewizor w tryb wejścia zewnętrznego. Wyświetlacz przełączy się w tryb wyjścia telewizyjnego i zawartość wyświetlacza telefonu będzie widoczna na ekranie telewizora.
3. Jeśli to konieczne, ustaw system wideo telewizora w menu **Ustawienia TV-out**. ► str. 92
4. Uruchom wybraną aplikację i otwórz odpowiednie pliki.

Wprowadzanie tekstu

Tryby: AB, T9, numeryczny i symboli

Podczas korzystania z niektórych funkcji, takich jak wiadomości, książka telefoniczna lub kalendarz, można wprowadzać tekst w trybie AB, trybie T9, trybie numerycznym i trybie symboli.

Zmiana trybu wprowadzania tekstu

- Naciśnij i przytrzymaj [✱], aby przełączać się między trybami T9 (T9AB) i AB (Abc). W zależności od kraju istnieje również możliwość uzyskania dostępu do trybu wprowadzania dla wybranego języka.
- Aby zmienić wielkość liter lub przejść do trybu numerycznego (123), naciśnij klawisz [✱].
- Naciśnij i przytrzymaj [#], aby przejść do trybu symboli.

Korzystanie z trybu AB

Naciskaj odpowiedni klawisz, aż na ekranie zostanie wyświetlony właściwy znak.

Klawisz	Znaki w kolejności wyświetlania	
	Wielkie litery	Małe litery
1	. , - ? ! @ : () / _	1
2	A B C 2 Å Ä Æ Ç Æ	a b c 2 à ä å æ ç ã
3	D E F 3 É Δ Φ	d e f 3 è é φ
4	G H I 4 Θ Ψ	g h i 4 ð ψ
5	J K L 5 Λ	j k l 5 λ
6	M N O 6 Ñ Ø Ö ö	m n o 6 ñ ø ö ò
7	P Q R S 7 Π Σ Ξ	p q r s 7 ρ σ ξ
8	T U V 8 Ü ü	t u v 8 ù û
9	W X Y Z 9 Ω	w x y z 9 ω
0	Spacja + = < > € £ \$ % & ¥ ¢ 0	

(Tworzenie wiadomości SMS z kodowaniem alfabetu GSM)

Inne operacje w trybie AB

- Aby wpisać dwukrotnie tę samą literę lub inną literę za pomocą tego samego klawisza, poczekaj, aż kursor automatycznie przesunie się w prawo, lub naciśnij [W prawo]. Następnie wprowadź kolejną literę.
- Aby wstawić spację, naciśnij klawisz [#].
- Aby przesunąć kursor, użyj klawiszy nawigacyjnych.

- Aby usunąć kolejne znaki, naciskaj klawisz [C]. Aby usunąć zawartość wyświetlacza, naciśnij i przytrzymaj klawisz [C].

Korzystanie z trybu T9

T9 jest trybem wprowadzania zaprogramowanego tekstu, umożliwiającym wpisanie dowolnego znaku za pomocą jednego naciśnięcia klawisza.

Wprowadzanie wyrazu w trybie T9

1. Naciskaj klawisze od [2] do [9], aby rozpocząć wprowadzanie wyrazu. Klawisz odpowiadający danej literze naciskaj tylko raz.

Na przykład, aby wpisać tekst *Deska* w trybie T9, naciśnij kolejno klawisze [3], [3], [7], [5] i [2].

W trybie T9 jest wyświetlana podpowiedź zakończenia wpisywanego wyrazu, która może się zmieniać po każdym naciśnięciu klawisza.

2. Wprowadź cały wyraz, nie poprawiając ani nie usuwając znaków.
3. Jeśli wyświetlił się prawidłowy wyraz, przejdź do punktu 4. W przeciwnym razie naciśnij [0], aby wyświetlić wyrazy alternatywne dla naciśniętych klawiszy.

Na przykład słowa *Ze* i *We* wymagają naciśnięcia klawiszy [9] i [3].

4. Aby wstawić spację i wprowadzić następny wyraz, naciśnij klawisz [#].

Inne operacje w trybie T9

- Aby automatycznie wstawić kropki lub apostrofy, naciśnij klawisz [1].
- Aby wstawić spację, naciśnij klawisz [#].
- Aby przesunąć kursor, użyj klawiszy nawigacyjnych.
- Aby usunąć kolejne znaki, naciskaj klawisz [C]. Aby usunąć zawartość wyświetlacza, naciśnij i przytrzymaj klawisz [C].

Dodawanie nowego wyrazu do słownika T9

W przypadku niektórych języków ta funkcja może być niedostępna.

1. Wpisz wyraz, który chcesz dodać.
2. Aby wyświetlić alternatywne wyrazy odpowiadające naciśniętym klawiszom, naciśnij klawisz [0]. Jeśli nie ma więcej alternatywnych wyrazów, w dolnym wierszu zostanie wyświetlone polecenie **Dodaj**.

3. Naciśnij klawisz <Dodaj>.
4. Wpisz wybrany wyraz w trybie AB i naciśnij <OK>.

Korzystanie z trybu numerycznego

Tryb numeryczny umożliwia wprowadzanie liczb.

Aby wprowadzić cyfry, naciskaj odpowiadające im klawisze.

Korzystanie z trybu symboli

Tryb symboli umożliwia wstawianie symboli.

Aby	Naciśnij
przejsć do zestawu symboli	klawisze nawigacyjne.
wybrać symbol	odpowiadający mu klawisz numeryczny.
usunąć wprowadzane symbole	[C].
wstawić symbole	<OK>.

Funkcje połączenia

Zaawansowane funkcje połączenia

Nawiązywanie połączenia

1. W trybie czuwania wprowadź numer kierunkowy i numer telefonu.



- Naciśnij klawisz [C], aby usunąć ostatnią cyfrę, lub naciśnij i przytrzymaj klawisz [C], aby usunąć całą zawartość wyświetlacza.
- Naciśnięcie i przytrzymanie klawisza [*] umożliwia wprowadzenie przerwy między cyframi.

2. Naciśnij klawisz [↵].
3. Aby zakończyć połączenie, naciśnij klawisz [⏏].

Nawiązywanie połączenia międzynarodowego

1. W trybie czuwania naciśnij i przytrzymaj klawisz [0]. Pojawi się znak +.
2. Wprowadź numer kierunkowy kraju i miejscowości oraz numer telefonu, a następnie naciśnij klawisz [↵].

Ponowne wybieranie ostatnich numerów

1. Aby wyświetlić listę ostatnich numerów, w trybie czuwania naciśnij klawisz [↵].
2. Przewiń listę do wybranego numeru i naciśnij klawisz [↵].

Wybieranie numeru z książki telefonicznej

Po zapisaniu w książce telefonicznej numer można wybrać, zaznaczając go w książce telefonicznej.

► str. 38

Można również użyć funkcji szybkiego wybierania, aby przypisać najczęściej wybierane numery do określonych klawiszy numerycznych. ► str. 40

Można szybko wybrać numer z karty SIM, używając numeru lokalizacji, przypisanego podczas zapisywania.

1. W trybie czuwania wprowadź numer lokalizacji i naciśnij [#].
2. Aby przejrzeć inne numery, naciskaj klawisze [W lewo] lub [W prawo].
3. W celu wybrania numeru naciśnij klawisz <Połącz> lub [↵].

Odbieranie połączenia

Po otrzymaniu połączenia przychodzącego odtwarzany jest dźwięk dzwonka, a na wyświetlaczu pojawia się obraz połączenia przychodzącego.

Aby odebrać połączenie, naciśnij klawisz <Akceptuj> lub [↵].

Wskazówki dotyczące odbierania połączenia

- Jeżeli włączona jest opcja **Odbiór dowolnym klawiszem**, połączenie można odebrać, naciskając dowolny klawisz z wyjątkiem <Odrzuć> i [⏏]. ► str. 91
- Jeżeli włączona jest opcja **Aktywna klapka**, wystarczy otworzyć telefon. ► str. 91
- Aby odrzucić połączenie, naciśnij klawisz <Odrzuć> lub [⏏].
- Naciśnij i przytrzymaj [▲/▼], aby odrzucić połączenie lub wyciszyć dzwonek, w zależności od ustawienia opcji **Klawisz głośności**. ► str. 91

Przeglądanie połączeń nieodebranych

Jeżeli istnieją połączenia nieodebrane, na ekranie wyświetla się ich liczba.

1. Naciśnij klawisz <Podgląd>.
2. W razie potrzeby przejrzyj nieodebrane połączenia.
3. Aby wybrać odpowiedni numer, naciśnij klawisz [↶].

Korzystanie z zestawu słuchawkowego

Za pomocą zestawu słuchawkowego można nawiązywać lub odbierać połączenia, nie trzymając telefonu.

Zestaw słuchawkowy należy podłączyć do gniazda z lewej strony telefonu. Przycisk na zestawie słuchawkowym działa zgodnie z poniższym opisem.

Aby	Naciśnij
ponownie wybrać ostatni numer	klawisz dwukrotnie.

Aby	Naciśnij
odebrać połączenie	klawisz.
zakończyć połączenie	klawisz.

Opcje dostępne podczas połączenia

Podczas połączenia można korzystać z wielu funkcji.

Dostosowywanie głośności w trakcie połączenia

Za pomocą [▲/▼] można dostosowywać głośność słuchawki w trakcie połączenia.

Aby zwiększyć głośność, naciśnij [▲]. Aby ją zmniejszyć, naciśnij [▼].


Zawieszanie/przywracanie połączenia

Naciśnij <Zawieś>, aby zawiesić połączenie, lub <Powrót>, aby je przywrócić.

Nawiązywanie drugiego połączenia



Można nawiązać drugie połączenie, jeśli sieć obsługuje taką funkcję.

1. Aby zawiesić połączenie, naciśnij klawisz <Zawieś>.

2. Wybierz numer drugiego połączenia.
3. Aby przełączyć się pomiędzy połączeniami, naciśnij klawisz <**Zamień**>.
4. Naciśnij klawisz <**Opcje**> i wybierz pozycję **Zakończ zawieszone połączenie**, aby zakończyć połączenie zawieszone.
5. Aby zakończyć aktualne połączenie, naciśnij klawisz [].



Odbieranie drugiego połączenia

Podczas prowadzenia rozmowy można odebrać połączenie przychodzące, jeżeli używana sieć obsługuje taką funkcję i została włączona opcja połączeń oczekujących. ► str. 96

1. Aby odebrać połączenie, naciśnij klawisz []. Pierwsze połączenie zostanie automatycznie zawieszone.
2. Aby przełączyć się pomiędzy połączeniami, naciśnij klawisz <**Zamień**>.
3. Naciśnij klawisz <**Opcje**> i wybierz pozycję **Zakończ zawieszone połączenie**, aby zakończyć połączenie zawieszone.
4. Aby zakończyć aktualne połączenie, naciśnij klawisz [].

Korzystanie z zestawu głośnomówiącego

Telefonu można używać w trybie głośnomówiącym, co pozwala na prowadzenie rozmów przez aparat znajdujący się w niewielkiej odległości od użytkownika.

Naciśnij [, a następnie <**Tak**>, aby włączyć tryb głośnomówiący. Aby przełączyć z powrotem na słuchawkę, naciśnij ponownie klawisz [].

Korzystanie z opcji dostępnych podczas połączenia

Aby podczas połączenia uzyskać dostęp do poniższych opcji, naciśnij klawisz <**Opcje**>:

- **Głośnik wł./Głośnik wyl.:** włączenie trybu głośnomówiącego lub powrót do trybu normalnego.
- **Przełącz na zestaw słuchawkowy/Przełącz na telefon:** przekazywanie połączenia na zestaw słuchawkowy Bluetooth, samochodowy zestaw głośnomówiący lub z powrotem na telefon. ► str. 98
- **Menu:** dostęp do funkcji menu telefonu.

- **Wył. mikrofon/Wł. mikrofon:** wyłączenie mikrofonu w telefonie, aby osoba po drugiej stronie nie słyszała rozmówcy, lub ponowne włączenie mikrofonu.
- **Wył. dźwięk klawiszy/Wł. dźwięk klawiszy:** wyłączanie lub włączanie dźwięków klawiszy.

☒ Aby możliwe było połączenie z automatyczną sekretarką lub skomputeryzowanymi systemami telefonicznymi, opcja **Wł. dźwięk klawiszy** musi być zaznaczona.
- **Wyślij DTMF:** wysyłanie tonów DTMF (Dual tone multi-frequency) jako grupy. Töne DTMF są używane w telefonach do wybierania tonowego. Można je usłyszeć po naciśnięciu klawiszy numerycznych. Ta opcja jest użyteczna przy wprowadzaniu hasła lub numeru rachunku w połączeniach nawiązywanych z systemami zautomatyzowanej obsługi, takimi jak systemy bankowe.
- **Książka telefoniczna:** uzyskiwanie dostępu do listy kontaktów.
- **Usługi SIM:** korzystanie z usług dostępnych na karcie SIM, takich jak wiadomości, prognoza pogody, rozrywka i lokalizacja. Ta opcja jest dostępna jedynie wtedy, gdy karta SIM obsługuje menu SIM AT. Nazwa funkcji może ulec zmianie.
- **Dołącz:** skonfigurowanie połączenia konferencyjnego przez dodanie zawieszzonego połączenia do aktualnego połączenia aktywnego. Do połączenia konferencyjnego można dodać maksymalnie pięć osób.
- **Rozmowa indywidualna:** prywatna rozmowa z jednym z uczestników połączenia konferencyjnego. Pozostali uczestnicy połączenia konferencyjnego mogą kontynuować rozmowę w swoim gronie. Po zakończeniu rozmowy prywatnej wybierz opcję **Dołącz**, aby obaj uczestnicy rozmowy prywatnej powrócili do połączenia konferencyjnego.
- **Rozłącz:** rozłączanie jednego z uczestników połączenia konferencyjnego.

Funkcje menu

Lista wszystkich opcji menu

Spis połączeń *(menu 1)*

Za pomocą tego menu można przeglądać połączenia wykonane, odebrane lub nieodebrane oraz czas trwania połączeń. Można także sprawdzić koszt połączeń, o ile karta SIM obsługuje tę funkcję.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie czuwania naciśnij klawisz **<Menu>** i wybierz opcję **Spis połączeń**.

Ostatnie *(menu 1.1)*

To menu wyświetla ostatnio wykonane, odebrane i nieodebrane połączenia.

Dostęp do historii połączeń

1. Aby wybrać inny typ połączeń, naciśnij klawisz [W lewo] lub [W prawo].
2. Aby przewinąć listę połączeń, naciśnij klawisz [W górę] lub [W dół].

3. Naciśnięcie [**↵**] umożliwia przeglądanie szczegółów połączenia, a [**↶**] — wybranie numeru.

Korzystanie z opcji historii połączeń

Podczas przeglądania szczegółów połączenia można nacisnąć **<Opcje>** w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Połącz:** edycja numeru i jego wybranie.
- **Zapisz kontakt w:** zapisanie numeru w książce telefonicznej.
- **Wyślij:** wysyłanie wiadomości SMS lub MMS pod wybrany numer.
- **Usuń:** usuwanie wybranego spisu połączeń lub wszystkich spisów połączeń.

Nieodebrane *(menu 1.2)*

W tym menu wyświetlane są ostatnie nieodebrane połączenia.

Wykonane *(menu 1.3)*

To menu umożliwia wyświetlanie ostatnich wybranych numerów.

Odebrane (menu 1.4)

To menu umożliwia wyświetlanie ostatnich odebranych połączeń.

Usuń wszystkie (menu 1.5)

To menu umożliwia usuwanie wszystkich wpisów z każdego rejestru połączeń.

1. Naciśnij klawisz [**z**], aby zaznaczyć typy połączeń do usunięcia.
2. Naciśnij klawisz <**Usuń**>.
3. Aby potwierdzić usunięcie, naciśnij klawisz <**Tak**>.

Czas połączeń (menu 1.6)

To menu umożliwia wyświetlenie danych dotyczących czasu wykonanych i odebranych połączeń. Rzeczywisty czas podany na fakturze przez operatora sieci będzie inny.

- **Czas ostatniego połączenia:** sprawdzanie czasu ostatniego połączenia.
- **Suma połączeń nawiązanych:** sprawdzanie całkowitego czasu wykonanych połączeń.
- **Suma połączeń odebranych:** sprawdzanie całkowitego czasu odebranych połączeń.

Aby wyzerować zegary połączeń, naciśnij <**Zeruj**>. Należy wprowadzić hasło telefonu.



Hasło jest fabrycznie ustawione na **00000000**. Istnieje możliwość zmiany hasła. ► str. 100

Koszt połączeń (menu 1.7)

Ta funkcja sieci umożliwia wyświetlanie danych na temat kosztów połączeń. To menu jest dostępne pod warunkiem, że funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM. Pamiętaj, że nie jest ona przeznaczona do celów rozliczeniowych.

- **Koszt ostatniego połączenia:** sprawdzanie kosztu ostatniego połączenia.
- **Koszt sumaryczny:** sprawdzanie całkowitego kosztu wszystkich połączeń. Jeśli całkowity koszt przekracza maksymalny koszt ustawiony w opcji **Ustaw koszt maks.**, przed wykonaniem następnego połączenia należy wyzerować licznik.
- **Koszt maksymalny:** sprawdzanie maksymalnego limitu kosztów.
- **Zeruj liczniki:** zerowanie liczników kosztów.
- **Ustaw koszt maks.:** ustawianie maksymalnego dozwolonego kosztu wszystkich połączeń.

- **Cena/Jednostka:** ustawianie ceny jednostkowej stosowanej do obliczania kosztu połączeń.

Książka telefoniczna (menu 2)

Numery telefonów można zapisać na karcie SIM i w pamięci telefonu. Pamięci karty SIM i telefonu, mimo że są fizycznie oddzielne, pod względem funkcjonalnym stanowią jedną całość, służąc jako książka telefoniczna.



Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie czuwania naciśnij klawisz <Menu> i wybierz opcję **Książka telefoniczna**.

Lista kontaktów (menu 2.1)

To menu służy do wyszukiwania kontaktów w książce telefonicznej.

- ☒ W trybie oczekiwania można szybko przejść do tego menu, naciskając <**Kontakty**>.

Wyszukiwanie kontaktów

1. Wprowadź kilka pierwszych liter nazwy, która ma zostać wyszukana.
2. Wybierz kontakt z listy.
3. Przewiń do numeru i naciśnij klawisz [, aby wybrać numer, lub naciśnij klawisz [, aby edytować informacje o kontakcie.

Wyszukiwanie kontaktu w trybie oczekiwania

W trybie oczekiwania można wyszukiwać kontakty według pisowni ich nazwy. Telefon wyświetla nazwy kontaktów rozpoczynające się literą znajdującą się na naciśniętym klawiszu.

1. W trybie oczekiwania naciśnij klawisze numeryczne, na których znajdują się żądane litery.
2. Naciśnij <**Opcje**>, a następnie wybierz opcję **Wyszukaj wg znaków**.

Pasujące kontakty są wyszukiwane w książce telefonicznej, a następnie wyświetlane.

Korzystanie z opcji książki telefonicznej

W trakcie przeglądania szczegółowych danych kontaktu naciśnij klawisz <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Edytuj:** edycja informacji o kontakcie.
- **Wyślij wiadomość:** wysłanie wiadomości SMS lub MMS pod wybrany numer bądź wiadomości MMS lub e-mail na podany adres.

- **Kopiuj do:** kopiowanie kontaktu do pamięci telefonu lub karty SIM.
- **Wyślij przez:** wysyłanie kontaktu za pomocą wiadomości SMS, MMS, e-mail lub funkcji Bluetooth.
- **Usuń:** usuwanie wybranego kontaktu.

Utwórz kontakt *(menu 2.2)*

To menu służy do dodawania nowych kontaktów do książki telefonicznej.

Zapisywanie kontaktu w pamięci telefonu

1. Wybierz opcję **Pamięć telefonu**.
2. Zmień ustawienia lub wprowadź informacje o kontakcie.
 - **Imię/Nazwisko:** przypisywanie nazwy.
 - **Komórkowy/Dom/Praca/Faks/Inne:** dodawanie dowolnego typu numeru.
 - **E-mail:** przypisanie adresu e-mail.
 - **Identyfikator rozmówcy:** umożliwia przypisanie obrazu lub filmu w celu poinformowania o połączeniu z danego numeru.
 - **Dzwonek:** przypisanie dzwonka w celu poinformowania o połączeniu od danej osoby.

- **Grupa:** umożliwia przypisanie numeru do grupy dzwoniących.
- **Notatka:** umożliwia dodanie notatki o danej osobie.

3. Aby zapisać kontakt, naciśnij przycisk **<Zapisz>**.

Zapisywanie kontaktu na karcie SIM

1. Wybierz opcję **Pamięć SIM**.
2. Wprowadź informacje na temat kontaktu.
 - **Nazwa:** przypisywanie nazwy.
 - **Numer telefonu:** dodawanie numeru telefonu.
 - **Miejsce:** dodawanie numeru lokalizacji.



Aby do identyfikatora dzwoniącego przypisać obraz lub film, dzwonek lub grupę, kontakt powinien być zapisany w pamięci telefonu.

3. Aby zapisać kontakt, naciśnij przycisk **<Zapisz>**.

Grupa *(menu 2.3)*

To menu służy do podziału kontaktów na grupy dzwoniących.

Tworzenie nowej grupy abonentów

1. Naciśnij klawisz <**Opcje**> i wybierz opcję **Utwórz grupę**.
2. Wprowadź nazwę grupy.
3. Wybierz wiersz identyfikacji i ustaw obraz lub nagranie wideo.
4. Wybierz wiersz dzwonka, a następnie ustaw melodię dzwonka.
5. Naciśnij <**Zapisz**>, aby zapisać grupę.

Dodawanie członków do grupy dzwoniących

1. Wybierz grupę.
2. Naciśnij klawisz <**Dodaj**>.
3. Naciśnij [**z**], aby wybrać kontakty do dodania.
4. Naciśnij <**Wybierz**>.

Zarządzanie grupami dzwoniących

W trakcie przeglądania listy grup naciśnij przycisk <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących możliwości:

- **Wyświetl**: wyświetlanie członków wybranej grupy.
- **Utwórz grupę**: dodawanie nowej grupy.
- **Edytuj**: zmiana właściwości grupy.
- **Wyślij wiadomość**: wysyłanie wiadomości SMS, MMS lub e-mail do wybranych członków grupy.
- **Usuń**: usuwanie wybranej grupy lub wszystkich grup. Członkowie grupy nie zostaną jednak usunięci z książki telefonicznej.

Szybkie wybieranie (menu 2.4)

To menu służy do przypisywania numerów szybkiego wybierania (klawisze od 2 do 9) ośmiu najczęściej wybieranym numerom.

Przypisywanie numerów szybkiego wybierania

1. Wybierz klawisz lokalizacji: od **2** do **9**. Klawisz **1** jest zarezerwowany dla poczty głosowej.
2. Wybierz kontakt z listy kontaktów.
3. Jeśli kontakt zawiera więcej niż jeden numer, wybierz odpowiedni numer.

Zarządzanie wpisami szybkiego wybierania

W trakcie przeglądania ekranu szybkiego wybierania naciśnij przycisk <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących możliwości:

- **Dodaj**: przypisanie numeru do wolnego klawisza.

- **Podgląd:** sprawdzenie nazwy i numeru przypisanego do klawisza.
- **Zmień:** przypisanie innego numeru do klawisza.
- **Usuń:** usunięcie ustawienia szybkiego wybierania, przypisanego do klawisza.

Wybieranie numerów szybkiego wybierania

W trybie czuwania naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz.

Moja wizytówka (menu 2.5)

To menu służy do tworzenia wizytówek i wysyłania ich do innych osób.

Zapisywanie wizytówki

Procedura tworzenia wizytówki jest taka sama jak w przypadku zapisywania numeru telefonu w pamięci telefonu. ► str. 39

Korzystanie z opcji wizytówki

Po zapisaniu wizytówki naciśnij przycisk <Opcje>, aby uzyskać dostęp do następujących możliwości:

- **Edytuj:** edytowanie wizytówki.

- **Wyślij przez:** wysyłanie wizytówki za pomocą wiadomości SMS, MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Wymień się wizytówkami przez Bluetooth:** wymienianie wizytówek z innymi osobami za pośrednictwem interfejsu Bluetooth.
- **Usuń:** usuwanie wizytówki.

Własny numer (menu 2.6)

Ta funkcja umożliwia sprawdzanie numerów telefonów lub przypisywanie nazwy do każdego z numerów. Wprowadzone tutaj zmiany nie wpływają na rzeczywiste numery abonenckie na karcie SIM.

Zarządzanie (menu 2.7)

To menu służy do zarządzania kontaktami w książce telefonicznej.

- **Domyślna pamięć zapisu:** wybieranie domyślnej lokalizacji pamięci do zapisywania kontaktów. W przypadku wybrania opcji **Pytaj przy zapisywaniu** w telefonie zostanie wyświetlony monit o wybranie lokalizacji pamięci podczas zapisywania numeru.

- **Kopiuj wsz. numery do:** kopiowanie wszystkich kontaktów z karty SIM do pamięci telefonu i odwrotnie.
- **Usuń wszystko:** usuwanie wszystkich kontaktów znajdujących się w pamięci telefonu i/lub na karcie SIM.
- **Stan pamięci:** sprawdzanie liczby kontaktów przechowywanych w pamięci telefonu oraz na karcie SIM.

Numerы usług (menu 2.8)

To menu służy do przeglądania numerów serwisowych SDN (Service Dialling Numbers) przypisanych przez operatora sieci, w tym numerów alarmowych i numerów usług wyszukiwania danych teleadresowych. To menu jest dostępne wówczas, gdy karta SIM obsługuje tę funkcję.

1. Przewiń do odpowiedniego numeru i naciśnij **<Podgląd>**.
2. Naciśnij przycisk **<Połącz>** lub [**↵**].

Gry i Aplikacje (menu 3)

To menu umożliwia odtwarzanie plików muzycznych lub granie w gry Java. Ponadto dostępne są inne przydatne funkcje, takie jak: dyktafon, budzik, kalkulator, przelicznik lub stoper.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie czuwania naciśnij klawisz **<Menu>** i wybierz opcję **Gry i Aplikacje**.

Odtwarzacz MP3 (menu 3.1)

To menu umożliwia słuchanie muzyki. Najpierw należy zapisać pliki muzyczne w pamięci telefonu lub na karcie pamięci.

Aby cieszyć się wysoką jakością dźwięku, można skorzystać z opcjonalnego stereofonicznego zestawu słuchawkowego Bluetooth.



Normalne zestawy słuchawkowe i monofoniczne zestawy słuchawkowe Bluetooth nie są zgodne z odtwarzaczem muzyki.

Pobieranie lub odbieranie plików muzycznych

Można odtwarzać pliki *.mp3, *.aac, *.m4a i *.wma.

W celu zapisania plików muzycznych w pamięci telefonu należy użyć poniższych metod:

- Pobierz z bezprzewodowej sieci ► str. 53
- Pobierz z komputera za pomocą opcjonalnego programu Samsung PC Studio ► Instrukcja obsługi programu Samsung PC Studio
- Odbierz za pomocą aktywnego połączenia Bluetooth ► str. 97
- Skopiuj pliki na kartę pamięci i włóż ją do telefonu ► str. 26

Pobrane lub odebrane pliki są przechowywane w folderze **Muzyka**. ► str. 76

Tworzenie listy odtwarzania

1. Na ekranie odtwarzacza muzyki naciśnij <**Opcje**> i wybierz kolejno **Dodaj muzykę z** → **Pamięci telefonu** lub **Karty pamięci**.
2. Naciśnij [**Ź**], aby wybrać pliki do dodania, a następnie naciśnij <**Wybierz**>.
3. Naciśnij <**Wstecz**>, aby powrócić do ekranu odtwarzacza muzyki.

Odtwarzanie plików muzycznych

1. Na ekranie odtwarzacza muzyki naciśnij klawisz <**Opcje**> i wybierz pozycję **Odtwórz**.
2. Aby odtwarzać utwory przez głośnik telefonu, wybierz opcję **Telefon**.

Wybierz opcję **Zestaw A/V**, aby używać zestawu słuchawkowego Bluetooth, a następnie wyszukać zestaw słuchawkowy i połączyć się z nim.

W trakcie odtwarzania można używać następujących klawiszy:

Klawisz	Funkcja
Ź	Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
W lewo	Powrót do poprzedniego pliku. W przypadku przytrzymania cofa bieżący plik, jeśli jest to plik mp3.
W prawo	Przejdźcie do następnego pliku. W przypadku przytrzymania przewija bieżący plik do przodu, jeśli jest to plik mp3.
W górę	Otwarcie listy odtwarzania.

Klawisz	Funkcja
W dół	Zatrzymanie odtwarzania.
1	Wyłączanie lub włączanie dźwięku przestrzennego.
2	Zmiana animacji odtwarzania.
3	Zmiana trybu powtarzania.
4	Zmiana trybu korektora dźwięku.
6	Włączenie lub wyłączenie trybu odtwarzania losowego.
▲/▼	Regulacja głośności.

Korzystanie z opcji odtwarzacza muzyki

Naciśnięcie klawisza <Opcje> na ekranie odtwarzacza muzyki umożliwia dostęp do następujących funkcji:

- **Odtwórz/Pauza:** odtwarzanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
- **Prześlij do słuchawki stereo Bluetooth/Przełącz na telefon:** przełączanie trybu odtwarzania za pomocą stereofonicznego zestawu słuchawkowego Bluetooth lub telefonu.

- **Otwórz listę odtwarzania:** uzyskanie dostępu do listy odtwarzania bieżącego albumu lub listy albumów. Z listy albumów można wybrać kilka albumów.
- **Wł. klucz:** uzyskiwanie klucza licencyjnego po wygaśnięciu klucza dla wybranych plików DRM.
- **Usuń z listy odtwarzania:** usuwanie wybranego pliku z listy odtwarzania.
- **Ustawienia:** zmiana domyślnych ustawień odtwarzania plików muzycznych.

Tryb powtarzania: wybór trybu powtarzania.

Kolejność losowa: ustawianie w odtwarzaczu muzycznym odtwarzania muzyki w kolejności losowej.

Granie w tle: ustawianie w odtwarzaczu muzycznym opcji odtwarzania nawet po jego zamknięciu.

Korektor: wybieranie ustawienia korektora.

Dźwięk 3D: włączenie lub wyłączenie dźwięku przestrzennego.

Wizualizacja: zmiana animacji odtwarzania.

Głośność: wybieranie poziomu głośności.

- **Szczegóły:** dostęp do właściwości pliku.

- **Zarządzanie kluczami:** zarządzanie uzyskanymi kluczami licencyjnymi.

Uzyskiwanie dostępu do listy odtwarzania

Na ekranie odtwarzacza muzyki naciśnij klawisz [W górę].

Aby uzyskać dostęp do poniższych funkcji, naciśnij klawisz <Opcje>:

- **Odtwórz:** odtwarzanie wybranego pliku muzycznego przez głośnik telefonu lub zestaw słuchawkowy stereo Bluetooth.
- **Dodaj muzykę z:** dodawanie plików do listy odtwarzania.
- **Przenieś do:** przenoszenie wybranego pliku do innego albumu.
- **Kopiuj do:** kopiowanie wybranego pliku do innego albumu.
- **Zmień kolejność:** przenoszenie wybranego pliku na wybraną pozycję na liście odtwarzania.
- **Wł. klucz:** uzyskiwanie klucza licencyjnego po wygaśnięciu klucza dla wybranego pliku DRM.
- **Usuń:** usuwanie wybranego pliku lub wszystkich plików z listy odtwarzania.

- **Szczegóły:** dostęp do właściwości pliku.
- **Zarządzanie kluczami:** zarządzanie uzyskanymi kluczami licencyjnymi.

Dyktafon (menu 3.2)

To menu służy do nagrywania notatek głosowych. Notatka głosowa może mieć maksymalnie godzinę długości.

Nagrywanie notatki głosowej

1. Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij klawisz [Ź].
2. Mów do mikrofonu.
Aby wstrzymać lub wznowić nagrywanie, naciśnij [Ź].
3. Aby zakończyć nagrywanie, naciśnij klawisz <Stop> lub [W dół]. Notatka głosowa zostanie automatycznie zapisana.
4. Naciśnij klawisz [Ź], aby odsłuchać notatkę głosową, lub klawisz [W górę], aby nagrać nową notatkę.

Odtwarzanie notatki audio

1. Na ekranie notatki głosowej naciśnij klawisz <Opcje> i wybierz opcję **Idź do notatek głosowych**.

2. Wybierz notatkę audio.

W trakcie odtwarzania można używać następujących klawiszy:

Klawisz	Funkcja
i	Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
W lewo	Powrót do poprzedniej notatki. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie notatki do tyłu.
W prawo	Przejdźcie do następnej notatki. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie notatki do przodu.
▲/▼	Regulacja głośności.
W dół	Zatrzymanie odtwarzania.

Zmiana trybu nagrywania

Można zmienić tryb nagrywania dla dyktafonu. To ustawienie określa maksymalny czas nagrywania. Przed nagraniem notatki naciśnij <Opcje> i wybierz opcję **Ustawienia** → tryb nagrywania:

- **Limit MMS:** Można nagrać notatkę głosową w celu dołączenia jej do wiadomości MMS.

- **Limit e-mail:** Można nagrać notatkę głosową w celu dołączenia jej do wiadomości e-mail.
- **Maksymalnie 1 godz.:** Można nagrać notatkę głosową trwającą maksymalnie 1 godzinę.

Edytor obrazów (menu 3.3)

To menu umożliwia edycję zdjęć za pomocą różnych narzędzi do edycji.

Dodawanie efektu

1. Naciśnij klawisz <Opcje> i wybierz pozycję **Nowy obraz** → **Otwórz** lub **Zrób zdjęcie**.
2. Wybierz zdjęcie lub zrób nowe zdjęcie.
3. Naciśnij klawisz <Opcje> i wybierz pozycję **Efekty** → efekt.
4. Naciśnij klawisz <Gotowe>.
5. Naciśnij klawisz <Opcje>, a następnie wybierz pozycję **Zapisz jako**.
6. Wprowadź nową nazwę pliku i naciśnij <OK>.

Przekształcanie

1. Wybierz zdjęcie lub zrób nowe zdjęcie.
2. Naciśnij <Opcje> i wybierz **Przekształć** → opcja:
 - **Zmień rozmiar:** zmiana rozmiaru zdjęcia.

- **Obróć:** obrót zdjęcia o 90 stopni.
 - **Odbij:** odbijanie zdjęcia.
3. Naciśnij klawisz **<Gotowe>**.
 4. Naciśnij klawisz **<Opcje>**, a następnie wybierz pozycję **Zapisz jako**.
 5. Wprowadź nową nazwę pliku i naciśnij **<OK>**.

Przycinanie

1. Wybierz zdjęcie lub zrób nowe zdjęcie.
2. Naciśnij **<Opcje>** i wybierz opcję **Przytnij**.
3. Przenieś ramkę przycinania do wybranego obszaru obrazu.
Naciśnij **<Opcje>** i wybierz opcję **Zmień rozmiar**, aby zmienić rozmiar ramki.
4. Naciśnij **<Opcje>** i wybierz opcję **Gotowe**.
5. Naciśnij klawisz **<Opcje>**, a następnie wybierz pozycję **Zapisz jako**.
6. Wprowadź nową nazwę pliku i naciśnij **<OK>**.

Dodawanie funkcji wizualnych



Można ozdabiać zdjęcia, dodając ramkę, obrazek lub notatkę.

1. Wybierz zdjęcie lub zrób nowe zdjęcie.
2. Naciśnij klawisz **<Opcje>** i wybierz pozycję **Wstaw** → typ opcji.

3. Wybierz element lub wprowadź tekst, który chcesz wstawić, i naciśnij przycisk **<OK>**.
4. Dopasuj położenie wstawionej pozycji.
5. Naciśnij klawisz **<Gotowe>** lub naciśnij **<Opcje>** i wybierz pozycję **Gotowe**.
6. Naciśnij klawisz **<Opcje>**, a następnie wybierz pozycję **Zapisz jako**.
7. Wprowadź nową nazwę pliku i naciśnij **<OK>**.

Dodawanie efektu stempla

To narzędzie do edycji umożliwia wykonanie zarysu stempla ze zdjęcia i połączenie go z innym zdjęciem. Narzędzia tego można użyć do utworzenia własnej pocztówki przez zrobienie zdjęcia napisanej odręcznie wiadomości i połączenie go z innym zdjęciem.

1. Wybierz zdjęcie lub zrób nowe zdjęcie.
2. Naciśnij **<Opcje>** i wybierz opcję **Dodaj stempel**. Zdjęcie tła pojawi się w skrzynce obrazków obok .
3. Naciśnij **<Opcje>** i wybierz opcję **Dodaj obraz**.
4. Dodaj zdjęcie, wybierając już istniejące, lub zrób nowe. Dodane zdjęcie pojawi się w skrzynce obrazków obok . To zdjęcie będzie stemplem.

5. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Dodaj**.
Stempel zdjęcia zostanie dodany do zdjęcia tła jako zarys.
6. Aby uzyskać dostęp do następujących opcji edycji stempla, naciśnij <**Opcje**>:
 - **Zmień rozmiar**: zmiana rozmiaru stempla.
 - **Przenieś**: zmiana pozycji stempla.
 - **Obróć**: obracanie stempla.
 - **Kolor stempla**: zmiana koloru stempla.
 - **Cień wł.**: dodanie cienia do stempla.
7. Po zakończeniu naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Gotowe**.
8. Naciśnij klawisz <**Opcje**>, a następnie wybierz pozycję **Zapisz jako**.
9. Wprowadź nową nazwę pliku i naciśnij <**OK**>.

JAVA (menu 3.4)

To menu służy do uzyskiwania dostępu do wbudowanych gier Java oraz pobranych aplikacji Java.

Uzyskiwanie dostępu do wbudowanej gry

1. Wybierz opcję **Moje gry** → gra.
2. W razie potrzeby naciśnij [**↓**].

Korzystanie z opcji aplikacji Java

Na liście aplikacji naciśnij <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji:

- **Start**: uruchamianie wybranej aplikacji.
- **Przenieś do**: przeniesienie aplikacji do innego folderu.
- **Usuń**: usuwanie wybranej aplikacji lub wszystkich aplikacji, z wyjątkiem wbudowanych gier.
- **Ochrona**: zablokowanie aplikacji w celu ochrony przed usunięciem lub jej odblokowanie.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości aplikacji.
- **Zezwolenia**: określanie ustawień zezwoleń na pobieranie dodatkowych opłat za usługi, takie jak dostęp do sieci i wiadomości SMS.
- **Uaktualnienie**: uaktualnienie aplikacji do najnowszej wersji.
- **Wyślij informacje przez SMS**: wysyłanie adresu URL strony zawierającej aplikację za pomocą wiadomości SMS.
- **Stan pamięci**: dostęp do informacji o pamięci dla aplikacji.

- **Ustawienia:** wybranie profilu połączenia używanego w przypadku aplikacji wymagających dostępu do sieci. Można również utworzyć lub edytować profil.
▶ str. 101

Czas na świecie (menu 3.5)

To menu służy do ustawiania lokalnej strefy czasowej i sprawdzania aktualnego czasu w innych częściach świata.

Wyświetlanie czasu na świecie

1. Na ekranie mapy świata naciśnij klawisz [W lewo] lub [W prawo], aby wybrać miasto. W miarę przesuwania linii czasu wyświetlana jest data i godzina w danej strefie.
2. Naciśnij [**Ź**], aby zapisać dane miasto jako lokalną strefę czasową.

Zastosowanie czasu letniego

1. Na mapie świata naciśnij klawisz <Opcje> i wybierz pozycję **Ustaw czas letni**.
2. Naciśnij klawisz [**Ź**], aby wybrać strefę czasową.
3. Naciśnij klawisz <Zapisz>.

Alarm (menu 3.6)

To menu umożliwia ustawianie alarmów. Typ normalnego alarmu odpowiada ustawieniom alarmu połączenia. Ustawienia dźwięku nie mają wpływu na budzik.

Ustawianie alarmu

1. Wybierz typ alarmu.
2. Ustaw poszczególne opcje alarmu:
 - **Alarm:** włączanie alarmu.
 - **Godzina alarmu:** wprowadzanie godziny włączenia alarmu.
 - **AM/PM:** ustawienie **AM** lub **PM** w formacie 12-godzinnym.
 - **Powtórz:** wybór trybu powtarzania.
 - **Sygnal alarmu:** wybieranie sygnału alarmu.
3. Naciśnij klawisz <Zapisz>.

Wyłączanie alarmu

- W przypadku alarmu innego niż budzik naciśnij dowolny klawisz.

- W przypadku alarmu budzika naciśnij **<Potwierdź>** lub [**✓**]. Aby alarm uruchomił się ponownie po 5 minutach, naciśnij dowolny klawisz oprócz **<Potwierdź>** i [**✓**]. Można to zrobić maksymalnie 5 razy.

Wyłączenie alarmu

- Wybierz alarm do wyłączenia.
- W wierszu **Alarm** wybierz opcję **Wył.**
- Naciśnij klawisz **<Zapisz>**.

Ustawienie dzwonienia alarmu w przypadku wyłączenia telefonu

Na ekranie alarmu należy kolejno wybrać opcje **Auto włączanie** → **Wł.**

Jeżeli telefon jest wyłączony w chwili, gdy ma zostać uruchomiony alarm, telefon włączy się i zadzwoni alarm.

Kalkulator (menu 3.7)

To menu służy do wykonywania podstawowych działań arytmetycznych, takich jak dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie.

- Wpisz pierwszą liczbę.
 - Naciśnij **<.()>**, aby wstawić przecinek lub nawias.
 - Aby przesunąć kursor, naciśnij klawisz [*****] lub [**#**].
- Aby przejść do wymaganej funkcji matematycznej, naciśnij jeden z klawiszy nawigacyjnych.
- Wprowadź drugą liczbę.
- Naciśnij klawisz [**✓**], aby wyświetlić wynik.
- Jeśli chcesz kontynuować, powtórz procedurę od punktu 2.

Przelicznik (menu 3.8)

To menu służy do wykonywania często stosowanych przeliczeń, na przykład waluty lub temperatury.

- Wybierz przelicznik.
- Aby wybrać jednostkę wyjściową, naciśnij klawisz [**W lewo**] lub [**W prawo**], a następnie [**W dół**].
- Wprowadź wartość do przeliczenia i naciśnij klawisz [**W dół**].

- Aby wstawić przecinek, naciśnij klawisz [*,].
 - Aby zmienić temperaturę na wyższą (+) lub niższą (-) od zera, naciśnij klawisz [#].
4. Aby wybrać jednostkę, na jaką chcesz dokonać przeliczenia, naciśnij klawisz [W lewo] lub [W prawo].
- Zostanie wyświetlona równowartość wpisanej wcześniej wielkości.

☒ W przypadku przelicznika walut można przejrzeć i ustawić kursy po naciśnięciu <**Kursy**>.

Czasomierz (menu 3.9)

To menu służy do ustawienia czasu odliczanego przez telefon. O upływie czasu telefon poinformuje włączeniem alarmu.

Uruchamianie czasomierza

1. Naciśnij klawisz <**Ustaw**>.
2. Wprowadź wartość czasu do odliczania i naciśnij klawisz <**OK**>.
3. Naciśnij klawisz [**z**], aby rozpocząć odliczanie.

Zatrzymywanie czasomierza

- Gdy timer zadzwoni, naciśnij dowolny klawisz.
- Aby zatrzymać zegar, zanim zadzwoni, naciśnij klawisz [**z**] na ekranie zegara.

Stoper (menu 3.10)

To menu umożliwia pomiar upływającego czasu. Maksymalny czas wynosi 10 godzin.

1. Aby uruchomić stoper, naciśnij klawisz [**z**].
2. Aby zatrzymać stoper, naciśnij klawisz [**z**]. Tę czynność można powtórzyć maksymalnie 4 razy.

Zarządzanie kluczami (menu 3.11)

To menu służy do zarządzania kluczami licencyjnymi uzyskanymi w celu aktywacji treści multimedialnej zablokowanej w systemie DRM.

Aby uzyskać dostęp do poniższych funkcji, naciśnij klawisz <**Opcje**>:

- **Podgląd/Odtwórz**: otwarcie odpowiednich treści multimedialnych.
- **Usuń**: usunięcie wybranego klucza licencji lub wszystkich kluczy licencji.

- **Idź do moich wiadomości:** dostęp do wiadomości zawierających treści multimedialne.
- **Idź do mojego elementu:** dostęp do odpowiedniego folderu plików.
- **Szczegóły:** dostęp do właściwości klucza licencyjnego.

Notatka (menu 3.12)

W tym menu można utworzyć notatki dotyczące ważnych spraw i zarządzać nimi.

Tworzenie notatki

1. Naciśnij klawisz <Opcje> i wybierz pozycję **Utwórz**.
2. Wprowadź tekst notatki i naciśnij klawisz [✓].

Wyświetlanie notatki

Wybierz notatkę, którą chcesz wyświetlić.

Podczas przeglądania szczegółów notatki można nacisnąć <Opcje> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Edytuj:** zmiana tekstu notatki.

- **Wyślij przez:** wysyłanie wybranej notatki przy użyciu wiadomości SMS, MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Usuń:** usunięcie notatki.
- **Stan pamięci:** sprawdzenie liczby utworzonych notatek.

SIM AT (menu 3.13)

To menu jest dostępne, jeśli używana jest karta SIM AT, obsługująca menu zestawu aplikacji SIM i udostępniająca dodatkowe usługi, takie jak serwisy informacyjne oraz usługi związane z pogodą, sportem, rozrywką i lokalizacją. Dostępny zakres usług może się różnić w zależności od planów operatora. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się z instrukcjami dostarczonymi z kartą SIM lub skontaktuj się z operatorem.

Internet (menu 4)

Przeglądarka w telefonie umożliwia bezprzewodowy dostęp do Internetu. Za pomocą bezprzewodowego połączenia z Internetem można uzyskać dostęp do aktualnych informacji i różnorodnych treści multimedialnych, takich jak gry, tapety, dzwonki i pliki muzyczne.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie czuwania naciśnij klawisz <Menu> i wybierz opcję **Internet**.

Strona domowa (menu 4.1)

Wybranie tego menu powoduje połączenie telefonu z siecią internetową i załadowanie strony domowej operatora bezprzewodowej sieci. W tym celu można również naciśnąć klawisz [**Ź**] w trybie czuwania.

Nawigacja w sieci WWW

Aby	Naciśnij
przeglądać pozycje w przeglądarce	[W górę] lub [W dół].

Aby	Naciśnij
wybrać pozycję w przeglądarce	[Ź] lub <Opcje> i wybierz opcję Idź do .
powrócić do poprzedniej strony	<Wstecz> lub <Opcje> i wybierz opcję Idź do strony → W tył .
przejsć do następnej strony	<Opcje> i wybierz opcję Idź do strony → W przód .

Korzystanie z opcji strony

Naciśnięcie <Opcje> podczas przeglądania dowolnej strony WWW umożliwi dostęp do następujących opcji:

- **Idź do:** przejście do wybranej strony WWW.
- **Idź do strony domowej:** powrót do strony głównej.
- **Klucze do zakupu:** wysłanie żądania zakupu klucza licencyjnego dla pliku DRM. Ta opcja jest dostępna tylko w przypadku przejścia do przeglądarki WWW z wiadomości zawierającej plik DRM.

- **Podaj adres URL:** ręczne wpisanie adresu URL.
- **Idź do strony:** przejście do tyłu lub do przodu w historii stron.
- **Odśwież:** ponowne załadowanie bieżącej strony i wyświetlenie zaktualizowanych informacji.
- **Zakładki:** dodanie bieżącej strony do zakładek lub przejście do listy zakładek.
- **Wyślij adres URL:** wysyłanie adresu URL bieżącej strony za pomocą wiadomości SMS.
- **Do widoku SmartFit/Do widoku pulpitu:** zmiana trybu wyświetlania przeglądarki.
- **Zapisz:** zapisanie aktualnego obrazu lub strony.
- **Szczegóły strony:** dostęp do właściwości strony.
- **Opcje przeglądarki:** zmiana różnych ustawień przeglądarki.

Pamięć cache: zmiana trybu pamięci podręcznej (cache) lub jej wyczyszczenie. Pamięć podręczna to tymczasowa pamięć przechowująca niedawno odwiedzane strony WWW.


Pliki cookie: zmiana trybu akceptowania plików cookie lub usunięcie plików cookie. Pliki cookie to fragmenty informacji osobistych przesyłanych do serwera WWW podczas przeglądania stron WWW.

Preferencje: zmiana ustawień obrazu i dźwięku przeglądarki.

Certyfikaty: dostęp do informacji na temat certyfikatów.

Przeglądarka - informacje: wyświetlanie informacji o wersji przeglądarki i prawach autorskich.

Zamykanie przeglądarki

Naciśnij [, aby zakończyć połączenie sieciowe i zamknąć przeglądarkę.

Idź do (menu 4.2)

To menu umożliwia ręczne wprowadzanie adresu URL strony WWW i jej otwarcie.

Wpisany adres URL można dodać do listy zakładek, wybierając **Dodaj zakładkę**.

Zakładki (menu 4.3)

To menu służy do zapisywania adresów URL w celu szybkiego przejścia do stron WWW.

Dodawanie zakładek

1. Naciśnij klawisz <**Dodaj**>. Jeżeli zakładka została już zapisana, naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Dodaj zakładkę**.
2. Wprowadź nazwę zakładki i naciśnij klawisz [W dół].
3. Wprowadź adres URL i naciśnij <**Zapisz**>.

Uzyskiwanie dostępu do zakładki

Wybranie zakładki powoduje uruchomienie przeglądarki i pozwala uzyskać dostęp do powiązanej strony WWW.

Korzystanie z opcji zakładek

Naciśnięcie klawisza <**Opcje**> na ekranie zakładek umożliwia dostęp do następujących opcji:

- **Idź do:** przejście do wybranej strony WWW.
- **Idź do strony domowej:** dostęp do strony głównej.
- **Podaj adres URL:** ręczne wpisanie adresu URL.

- **Edytuj zakładkę:** edycja adresu URL i nazwy zakładki.
- **Dodaj zakładkę:** dodanie nowej zakładki.
- **Wyślij adres URL:** wysłanie adresu URL zakładki za pomocą wiadomości SMS.
- **Usuń:** usuwanie wybranej zakładki lub wszystkich zakładek.

Zapisane strony (menu 4.4)

Można uzyskać dostęp do listy stron zapisanych podczas przeglądania.

Po wybraniu łącza na stronie telefon połączy się z Internetem, aby wyświetlić tę stronę.

Historia (menu 4.5)

Można uzyskać dostęp do listy ostatnio odwiedzanych stron.

Wybierz z listy adres URL, aby wyświetlić odpowiadającą mu stronę WWW.

Wyczyść cache (menu 4.6)

To menu służy do czyszczenia danych przechowywanych w pamięci podręcznej – pamięci tymczasowej, w której przechowywane są ostatnio odwiedzane strony sieci WWW.

Ustawienia (menu 4.7)

Za pomocą tego menu można wybrać profil połączenia używany w celu uzyskania dostępu do bezprzewodowej sieci WWW. Profil można również utworzyć lub edytować. ► str. 101

Ustawienia transmisji strumieniowej (menu 4.8)

To menu służy do wybierania profilu połączenia umożliwiającego uzyskanie dostępu do serwera przesyłania strumieniowego wideo dostawcy usług. W przypadku niektórych operatorów może być ono niedostępne. Można również utworzyć lub edytować profil. ► str. 101

Wiadomości (menu 5)

Menu **Wiadomości** służy do wysyłania i odbierania wiadomości SMS, MMS i e-mail. Za jego pomocą można również uzyskać dostęp do wiadomości WAP Push i wiadomości sieciowych.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie czuwania naciśnij klawisz <Menu> i wybierz opcję **Wiadomości**.

Utwórz wiadomość (menu 5.1)

To menu służy do tworzenia i wysyłania wiadomości.

SMS (menu 5.1.1)

Usługa SMS (Short Message Service) umożliwia wysyłanie lub odbieranie wiadomości tekstowych, zawierających proste obrazy, animacje i melodie.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości SMS

1. Wpisz wiadomość i naciśnij klawisz [**✓**].



- Maksymalna dopuszczalna liczba znaków w wiadomości SMS zależy od operatora sieci. Jeżeli wiadomość przekroczy maksymalną liczbę znaków, zostanie ona podzielona przez telefon.
- Po naciśnięciu klawisza <Opcje> można uzyskać dostęp do następujących opcji:
 - następna sekcja

2. Wprowadź numer adresata.

Aby wysłać wiadomość do więcej niż jednego odbiorcy, wypełnij dodatkowe pola miejsca przeznaczenia.

3. Naciśnij klawisz [**✓**], aby wysłać wiadomość.

Korzystanie z opcji przy tworzeniu wiadomości SMS

Aby podczas tworzenia wiadomości uzyskać dostęp do poniższych opcji, naciśnij klawisz <Opcje>.

- **Tylko wyślij:** wysłanie wiadomości.
- **Zapisz i wyślij:** wysłanie i zapisanie wiadomości w folderze **Skrzynka wysłanych**.
- **Tryb graficzny tekstu:** wyświetlenie wiadomości w trybie widoku 3D. Tekst wiadomości zostanie przekształcony na grafikę 3D. Opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy wiadomość składa się z pojedynczej strony.
- **Wstaw:** dodawanie szablonu, wpisu z książki telefonicznej lub zakładki.
- **Dodaj obraz/Dodaj animację/Dodaj melodię:** dołączanie obrazów, animacji lub melodii.
- **Dołącz:** dołączanie wpisu z książki telefonicznej jako wizytówki lub danych kalendarza jako załącznika w formacie danych.
- **Zapisz w:** zapisywanie wiadomości w innym folderze wiadomości.
- **Język wpisywania:** zmiana języka używanego w trybie wprowadzania tekstu T9.

- **Styl tekstu:** zmiana atrybutów tekstu.
- **Metoda wprowadzania:** zmiana trybu wprowadzania tekstu.

MMS (menu 5.1.2)

Usługa MMS (Multimedia Message Service) umożliwia dostarczanie wiadomości składających się z tekstu, obrazów, filmów i dźwięku z telefonu do telefonu lub z telefonu do skrzynki e-mail.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości MMS

1. Wybierz wiersz **Temat**.



Po naciśnięciu klawisza <Opcje> można uzyskać dostęp do następujących opcji:
▶ następna sekcja

2. Wprowadź temat wiadomości i naciśnij klawisz [✓].
3. Wybierz wiersz **Obraz i film**.
4. Wybierz opcję **Dodaj obraz** lub **Dodaj film**, a następnie dodaj obraz lub nagranie wideo.



- Maksymalny rozmiar wiadomości może się różnić w zależności od operatora sieci.
- W zależności od typu pliku lub systemu cyfrowego zarządzania prawami autorskimi (DRM) niektórych plików nie można będzie przesłać.

5. Wybierz wiersz **Dźwięk**.
6. Wybierz opcję **Dodaj dźwięk** i dodaj plik dźwiękowy.
7. Wybierz wiersz **Wiadomość**.
8. Wprowadź tekst wiadomości i naciśnij klawisz [**z**].
9. Po zakończeniu naciśnij klawisz <**Opcje**> i wybierz funkcję **Wyślij**.
10. Wprowadź numer telefonu lub adres e-mail.
Aby wysłać wiadomość do więcej niż jednego odbiorcy, wypełnij dodatkowe pola miejsca przeznaczenia.
11. Naciśnij klawisz [**z**], aby wysłać wiadomość.

Korzystanie z opcji przy tworzeniu wiadomości MMS

Aby podczas tworzenia wiadomości uzyskać dostęp do poniższych opcji, naciśnij klawisz <**Opcje**>.

- **Dodaj**: dodawanie tematu lub tekstu wiadomości.
- **Dodaj obraz/Dodaj film/Dodaj dźwięk**: dodawanie obrazu, nagrania wideo lub nagrania dźwiękowego.
- **Zmień obraz/Zmień film/Zmień dźwięk**: zmiana wybranego elementu.
- **Karta pamięci**: dodawanie pliku zapisanego na karcie pamięci, jeśli jest włożona.
- **Edytuj**: edytowanie tematu lub tekstu wiadomości.
- **Podgląd**: wyświetlenie wiadomości w formacie, w jakim będzie widoczna w telefonie odbiorcy lub otwieranie wybranego załącznika.
- **Wyślij**: wysyłanie wiadomości.
- **Zapisz w**: zapisywanie wiadomości w innym folderze wiadomości.
- **Dodaj stronę**: dodawanie stron. Przejdź do danej strony, naciskając klawisze [W lewo] lub [W prawo].
- **Usuń stronę**: usuwanie dodanej strony.
- **Edytuj stronę**: zmiana czasu wyświetlania strony lub przenoszenie strony do przodu.
- **Dołącz**: dołączanie wpisu z książki telefonicznej jako wizytówki, danych kalendarza jako załącznika w formacie danych lub pliku dokumentu przechowywanego w folderze **Inne pliki**.

- **Usuń temat/Usuń wiadomość/Usuń multimedia/Usuń dźwięk/Usuń:** usuwanie dodanego elementu.

E-mail (menu 5.1.3)

Można tworzyć i wysyłać wiadomości e-mail zawierające tekst, dźwięk i obrazy.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości e-mail

1. Wybierz wiersz **Temat**.

- ☒ Po naciśnięciu klawisza <**Opcje**> można uzyskać dostęp do następujących opcji:
▶ następna sekcja

2. Wprowadź temat wiadomości e-mail i naciśnij klawisz [**✓**].
3. Wybierz wiersz **Wiadomość**.
4. Wprowadź tekst wiadomości e-mail i naciśnij klawisz [**✓**].
5. Wybierz wiersz **Załącznik**.
6. Dodaj pliki multimedialne lub dokumenty zapisane w folderze **Inne pliki**.

- ☒ W zależności od typu pliku lub systemu cyfrowego zarządzania prawami autorskimi (DRM) niektórych plików nie można będzie przesłać.

7. Po zakończeniu naciśnij klawisz <**Opcje**> i wybierz funkcję **Wyślij**.
8. Wprowadź adres e-mail.
Aby wysłać wiadomość e-mail do więcej niż jednego odbiorcy, wypełnij dodatkowe pola miejsca przeznaczenia.
9. Naciśnij klawisz [**✓**], aby wysłać wiadomość e-mail.

Korzystanie z opcji podczas tworzenia wiadomości e-mail

Podczas tworzenia wiadomości e-mail naciśnij klawisz <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Dodaj:** wpisywanie tematu lub tekstu wiadomości e-mail.
- **Edytuj:** edytowanie tematu lub treści.
- **Dodaj obraz/Dodaj film/Dodaj dźwięk/Dodaj muzykę:** dodawanie plików multimedialnych zapisanych w pamięci telefonu.
- **Inne pliki:** dodawanie dokumentów zapisanych w folderze **Inne pliki**.
- **Karta pamięci:** dodawanie plików zapisanych na karcie pamięci, jeśli jest włożona.

- **Podgląd/Odtwórz:** otwieranie załączonego pliku.
- **Wyślij:** wysyłanie wiadomości e-mail.
- **Zapisz w:** zapisywanie wiadomości e-mail w innym folderze wiadomości.
- **Dołącz:** dołączanie wpisów z książki telefonicznej jako wizytówek lub danych z kalendarza jako załączników w formacie tekstowym.
- **Usuń temat/Usuń wiadomość/Usuń załącznik:** usuwanie dodanego elementu.
- **Usuń wszystkie załączniki:** usuwanie wszystkich załączonych plików.

Moje wiadomości (menu 5.2)











To menu umożliwia dostęp do wiadomości otrzymanych, wysłanych lub tych, których wysłanie nie powiodło się.

Skrzynka odbiorcza (menu 5.2.1)

Ten folder służy do przechowywania wszystkich odebranych wiadomości innych niż wiadomości e-mail.

Wyświetlanie wiadomości

Następujące ikony mogą pojawić się na liście wiadomości w celu określenia typu wiadomości:

-  SMS
 -  MMS
 -  Powiadomienie MMS ( : pobieranie,  : błąd pobierania)
 -  Poczta głosowa
 -  Wiadomości WAP Push
 -  Wiadomość konfiguracyjna od dostawcy usług, zawierająca parametry sieci
 -  Wiadomość sieciowa (CB) od usługodawcy
 -  Raport doręczenia wysłanych wiadomości
- ☒ • W zależności od systemu DRM (Digital Rights Management) wiadomości zawierające treści z sieci WWW mogą nie być przekazywane.
- Ikona ! obok wiadomości oznacza jej wysoki priorytet. Szara ikona wiadomości oznacza niski priorytet.

Korzystanie z opcji wiadomości

W trakcie wyświetlania wiadomości naciśnij klawisz <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji:

Wiadomości SMS

- **Odpowiedz przez SMS:** wysyłanie odpowiedzi do nadawcy jako wiadomości SMS.
- **Odpowiedz przez MMS:** wysyłanie odpowiedzi do nadawcy jako wiadomości MMS.
- **Prześlij:** przekazanie wiadomości innym osobom.
- **Mała czcionka:** zmniejszenie wielkości czcionki w celu wyświetlenia większej ilości tekstu na jednym ekranie.
- **Tryb graficzny tekstu/Tryb wyświetlania:** wyświetlenie wiadomości w trybie widoku 3D lub powrót do trybu widoku normalnego. Opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy wiadomość składa się z pojedynczej strony.
- **Usuń:** usunięcie wiadomości.
- **Przenieś do pamięci telefonu/Przenieś do pamięci SIM:** przenoszenie wiadomości między kartą SIM a pamięcią telefonu.

- **Wytnij numer:** pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z wiadomości.
- **Wytnij obiekty:** zapisywanie treści wiadomości multimedialnej w pamięci telefonu.
- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie wiadomości w celu ochrony przed usunięciem lub jej odblokowanie. Można zabezpieczyć tylko wiadomości zapisane w pamięci telefonu.
- **Blokuj numer:** dodanie numeru nadawcy do listy zablokowanych w celu odrzucania wiadomości od tego nadawcy.

Wiadomości MMS

- **Pobierz:** pobieranie wiadomości MMS z serwera MMS.
- **Odpowiedz przez SMS:** wysyłanie odpowiedzi do nadawcy jako wiadomości SMS.
- **Odpowiedz przez MMS:** wysyłanie odpowiedzi do nadawcy jako wiadomości MMS.
- **Prześlij:** przekazanie wiadomości innym osobom.
- **Usuń:** usunięcie wiadomości.

- **Wytnij numer:** pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z wiadomości.
- **Wytnij media:** zapisywanie treści wiadomości multimedialnej w pamięci telefonu.
- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie wiadomości w celu ochrony przed usunięciem lub jej odblokowanie.
- **Szczegóły:** dostęp do właściwości wiadomości.

Wiadomości konfiguracyjne

- **Instaluj:** zastosowanie konfiguracji określonej w wiadomości przesłanej do telefonu.
- **Usuń:** usunięcie wiadomości.
- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie wiadomości w celu ochrony przed usunięciem lub jej odblokowanie.

WAP Push

- **Idź do adresu URL:** połączenie z podanym w wiadomości adresem URL.
- **Wytnij numer:** pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z wiadomości.
- **Usuń:** usunięcie wiadomości.

- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie wiadomości w celu ochrony przed usunięciem lub jej odblokowanie.

Wiadomości sieciowe

- **Zapisz:** zapisywanie wiadomości w pamięci telefonu.
- **Wytnij numer:** pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z wiadomości.
- **Usuń:** usunięcie wiadomości.

Raporty doręczenia

- **Wytnij numer:** pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z raportu.
- **Usuń:** usuwanie raportu.
- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie raportu w celu ochrony przed usunięciem lub jego odblokowanie.

Wersje robocze (menu 5.2.2)



Ten folder zawiera wiadomości zapisane w celu późniejszego wysłania.

Po wybraniu wiadomości zostanie ona otwarta w trybie edycji w celu przeprowadzenia edycji wiadomości i/lub jej wysłania.

Skrzynka nadawcza (menu 5.2.3)

Ten folder zawiera wiadomości, których wysyłanie trwa lub się nie powiodło.

Dostępne są następujące ikony określające stan wiadomości:

-  Wysyłanie w toku
-  Wysyłanie nie powiodło się

W trakcie wyświetlania wiadomości naciśnij klawisz <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji:

- **Wyślij ponownie:** ponowne wysyłanie wiadomości.
- **Prześlij:** przekazanie wiadomości innym osobom.
- **Mała czcionka:** zmniejszenie wielkości czcionki w celu wyświetlenia większej ilości tekstu na jednym ekranie.
- **Wytnij numer:** pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z wiadomości.
- **Usuń:** usunięcie wiadomości.
- **Przenieś do pamięci telefonu/Przenieś do pamięci SIM:** przenoszenie wiadomości między kartą SIM a pamięcią telefonu.

- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie wiadomości w celu ochrony przed usunięciem lub jej odblokowanie.
- **Szczegóły:** dostęp do właściwości wiadomości.

Skrzynka wysłanych (menu 5.2.4)

Ten folder zawiera wysłane wiadomości.

W trakcie wyświetlania wiadomości naciśnij klawisz <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji:

- **Prześlij:** przekazanie wiadomości innym osobom.
- **Mała czcionka:** zmniejszenie wielkości czcionki w celu wyświetlenia większej ilości tekstu na jednym ekranie.
- **Wytnij numer:** pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z wiadomości.
- **Usuń:** usunięcie wiadomości.
- **Przenieś do pamięci telefonu/Przenieś do pamięci SIM:** przenoszenie wiadomości między kartą SIM a pamięcią telefonu.
- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie wiadomości w celu ochrony przed usunięciem lub jej odblokowanie.

- **Szczegóły:** dostęp do właściwości wiadomości.




Skrzynka e-mail (menu 5.2.5)


W tym folderze są przechowywane odebrane wiadomości e-mail.

Podgląd wiadomości e-mail

1. Wybierz konto e-mail.
2. Kiedy wyświetlone zostanie okno **Sprawdź nową pocztę**, naciśnij <Tak>. Telefon połączy się z serwerem poczty i pobierze nowe wiadomości e-mail.

Następujące ikony mogą się pojawić na liście w celu określenia stanu wiadomości e-mail:

-  Pobrana z serwera
-  W trakcie pobierania
-  Pobieranie nie powiodło się

 Ikona ! obok wiadomości oznacza jej wysoki priorytet. Szara ikona wiadomości oznacza niski priorytet.

3. Wybierz wiadomość e-mail lub jej nagłówek.
4. Naciśnij klawisz [W lewo] lub [W prawo], aby wyświetlić inne strony w wiadomości e-mail.
5. Naciśnij klawisz [*] lub [#], aby wyświetlić poprzednią lub następną wiadomość.

Korzystanie z opcji wiadomości e-mail

W trakcie przeglądania wiadomości e-mail lub nagłówków można nacisnąć <Opcje>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Pobierz:** pobieranie treści wiadomości e-mail z serwera e-mail.
- **Podgląd/Odtwórz:** otwieranie wybranego załącznika.
- **Zapisz w Moje pliki:** zapisywanie wybranego załącznika w pamięci telefonu.
- **Odpowiedz nadawcy:** wysyłanie odpowiedzi do nadawcy.
- **Odpowiedz wszystkim:** wysyłanie wiadomości do nadawcy lub do nadawcy i wszystkich pozostałych odbiorców.
- **Prześlij:** przekazanie wiadomości e-mail innym osobom.
- **Usuń:** usuwanie wiadomości e-mail.
- **Dodaj do listy blokowanych:** dodanie adresu e-mail wysyłającego lub tematu wiadomości do listy blokowanych w celu zablokowania wiadomości e-mail z danego adresu lub z określonym tematem.

- **Wytnij numer:** pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z wiadomości e-mail.
- **Kopiuj multimedia:** zapisywanie plików załączonych do wiadomości w pamięci telefonu.
- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie wiadomości e-mail w celu ochrony przed usunięciem lub jej odblokowanie.
- **Szczegóły:** dostęp do właściwości wiadomości e-mail.

Moje foldery (menu 5.2.6)

To menu służy do tworzenia nowych folderów w celu porządkowania wiadomości.

Tworzenie folderu

1. Naciśnij klawisz **<Tak>**.
2. Wprowadź nazwę folderu i naciśnij **<OK>**.

Korzystanie z opcji folderów

Na liście folderów można nacisnąć **<Opcje>** w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Otwórz:** otwieranie wybranego folderu.
- **Utwórz folder:** tworzenie nowego folderu.
- **Zmień nazwę folderu:** zmiana nazwy folderu.

- **Usuń:** usuwanie wybranego folderu.

Szablony (menu 5.3)

To menu służy do tworzenia i stosowania szablonów często używanych wiadomości lub fraz.

Szablony SMS (menu 5.3.1)

To menu służy do tworzenia szablonów wiadomości SMS z często używanymi zdaniami, które można wykorzystać podczas tworzenia wiadomości SMS.

Tworzenie szablonu

1. Wybierz pustą lokalizację.
2. Wpisz wiadomość i naciśnij **<OK>**.

Korzystanie z opcji szablonów

Na liście szablonów naciśnij klawisz **<Opcje>**, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji:

- **Edytuj:** edycja wybranego szablonu.
- **Wyślij wiadomość:** tworzenie i wysyłanie nowej wiadomości za pomocą wybranego szablonu.
- **Usuń:** usuwanie wybranego szablonu.
- **Dodaj nowy:** dodawanie nowego szablonu.

Szablony MMS (menu 5.3.2)

Podczas przygotowywania wiadomości MMS można korzystać z dostępnego szablonu MMS lub zapisanych niestandardowych szablonów.

Na liście szablonów naciśnij klawisz <Opcje>, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji:

- **Podgląd:** otwieranie wybranego szablonu.
- **Edytuj:** tworzenie i wysyłanie nowej wiadomości za pomocą wybranego szablonu.
- **Wyślij wiadomość:** wysyłanie wybranego szablonu.
- **Usuń:** usuwanie wybranego szablonu lub wszystkich szablonów, z wyjątkiem wbudowanych.

Usuń wszystkie (menu 5.4)

To menu służy do usuwania wszystkich wiadomości w danym folderze.

1. Naciśnij [**z**], aby zaznaczyć foldery wiadomości do usunięcia.
Dwukrotne naciśnięcie klawisza powoduje wyświetlenie typów wiadomości; można określić, które z nich mają zostać usunięte.

2. Naciśnij klawisz <Usuń>.
3. Naciśnij [**z**], aby zaznaczyć pole wyboru usuwania chronionych wiadomości, a następnie naciśnij <Tak>.
4. Aby potwierdzić usunięcie, naciśnij klawisz <Tak>.

Ustawienia (menu 5.5)

To menu służy do ustawiania różnych opcji korzystania z wiadomości.

SMS (menu 5.5.1)

Można skonfigurować ustawienia wiadomości SMS.

- **Ustawienia wysyłania:** konfiguracja opcji wysyłania wiadomości SMS:

Droga odpowiedzi: umożliwia odbiorcom wysłanie odpowiedzi za pośrednictwem serwera wiadomości SMS nadawcy.

Raport doręczenia: ustawienie sieci informujące nadawcę o dostarczeniu wiadomości.

Obsługiwane znaki: wybieranie typu kodowania znaków. Po wybraniu opcji **Automatycznie** nastąpi przełączenie kodowania znaków z -alfabetu GSM na Unicode, jeśli zostanie wprowadzony znak Unicode.

Użycie kodowania Unicode spowoduje zmniejszenie maksymalnej liczby znaków w wiadomości do około połowy. Jeśli to menu nie jest wyświetlane, telefon domyślnie udostępnia automatyczne kodowanie znaków.

Typ połączenia: umożliwia wybór typu połączenia: **GSM** lub **Preferowany GPRS**, zależnie od sieci.

- **Ustawienia odbierania:** włączenie trybu wyświetlania odebranych wiadomości w widoku 3D. Tekst wiadomości zostanie przekształcony na grafikę 3D. Opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy wiadomość składa się z pojedynczej strony.
- **Lista zablokowanych:** zapisywanie numerów telefonów, z których wiadomości mają być odrzucane.
- **Bieżący profil:** sprawdzanie lub wybór profilu ustawień wiadomości SMS.

- **Ustawienia profili:** ustawianie właściwości poszczególnych profili.

Centrum usług: zapisanie lub zmiana numeru serwera wiadomości SMS.

Domyślny adresat: wprowadzanie domyślnego odbiorcy. Zostanie on automatycznie wprowadzony na listę odbiorców.

Domyślny typ: ustawienie domyślnego typu wiadomości. Konwersja wiadomości na wybrany format jest przeprowadzana przez sieć.

Termin ważności: ustawienie czasu przechowywania wiadomości na serwerze wiadomości SMS.

Nazwa profilu: wprowadzanie nazwy profilu.

MMS (menu 5.5.2)

Można skonfigurować ustawienia wiadomości MMS.

- **Ustawienia wysyłania:** konfigurowanie opcji wysyłania wiadomości MMS:
Raport doręczenia: ustawienie sieci informujące nadawcę o dostarczeniu wiadomości.

Ukrywanie adresu: ustawienie ukrycia adresu w telefonie odbiorcy.

Potwierdzenie odczytania: wysyłanie żądania potwierdzenia odczytania wraz z wiadomościami.

Priorytet: ustawianie poziomu priorytetu wiadomości.

Termin ważności: ustawienie czasu przechowywania wiadomości na serwerze wiadomości MMS.

Dostarcz po: określenie, z jakim opóźnieniem są wysyłane wiadomości.

Maks. rozmiar wiad. wychodzącej: wybranie maksymalnego dozwolonego rozmiaru tworzonych wiadomości.

- **Ustawienia odbierania:** konfigurowanie opcji odbierania wiadomości MMS:

Odrzuć nieznanych nadawców: odrzucanie wiadomości od nieznanych nadawców.

Akceptuj reklamy: akceptowanie reklam.

Akceptuj informacje: akceptowanie informacji.

Zezwalaj na raport: ustawienie sieci informujące nadawcę o dostarczeniu wiadomości.

Odbiór w sieci domowej: określanie, czy telefon automatycznie pobiera nowe wiadomości w sieci macierzystej.

Odbiór za granicą: określanie, czy telefon automatycznie pobiera nowe wiadomości, gdy używa roamingu w innej sieci.

W przypadku odbioru wewnątrz sieci macierzystej lub podczas roamingu dostępne są następujące opcje:

- **Ręcznie:** telefon wyświetla powiadomienia. Aby ręcznie pobrać nowe wiadomości, użyj opcji **Pobierz**.

- **Automatycznie:** telefon automatycznie pobiera wiadomości z serwera.

- **Odrzuć:** telefon odrzuca wszystkie wiadomości.

- **Lista zablokowanych:** określanie numerów telefonów i adresów e-mail, z których wiadomości mają zostać odrzucone.
- **Profil wiadomości MMS:** wybieranie profilu używanego do wiadomości MMS. Można również utworzyć lub edytować profil.
 - ▶ str. 101

E-mail (menu 5.5.3)

Można skonfigurować ustawienia wiadomości e-mail.



Podczas wysyłania lub pobierania wiadomości e-mail nie można zmieniać ustawień profilu i konta e-mail.

- **Ustawienia wysyłania:** konfigurowanie opcji wysyłania wiadomości e-mail:
Zachowaj kopię: zachowanie kopii wiadomości e-mail w folderze **Skrzynka wysłanych** po ich wysłaniu.
Potwierdzenie doręczenia: ustawianie sieci w celu poinformowania nadawcy o dostarczeniu wiadomości e-mail.
Potw. odczytania: wysyłanie żądania potwierdzenia odczytania wraz z wiadomościami e-mail.
Adres odpowiedzi: ustawienie adresu e-mail do odbierania wiadomości z żądaniem potwierdzenia odczytania od odbiorców.
Priorytet: ustawianie priorytetu wiadomości e-mail.

Dołącz swoją wizytówkę: umożliwienie dołączenia własnych danych kontaktowych do wiadomości e-mail. Najpierw należy utworzyć wizytówkę. ► str. 41

Dołącz podpis: dołączanie nazwiska, numeru telefonu, prostej notatki lub linii zakładki do wiadomości e-mail.

Nazwa: edycja nazwy w podpisie.

Numer: edycja numeru telefonu w podpisie.

Notatka: edycja linii zakładki w podpisie.

- **Ustawienia odbierania:** konfigurowanie opcji odbierania wiadomości e-mail:

Sprawdź pocztę co: określanie częstotliwości sprawdzania, czy na serwerze znajdują się nowe wiadomości e-mail. Jeśli wybrana zostanie opcja **Ręcznie**, należy użyć opcji **Sprawdź nową pocztę e-mail**, aby ręcznie odebrać nowe wiadomości e-mail.

Potw. odczytania: określenie, czy z telefonu wysłane jest żądanie potwierdzenia przeczytania przychodzących wiadomości e-mail. Jeśli została wybrana opcja **Zapytaj**, telefon wyświetli monit o wysłanie potwierdzenia przeczytania.

Odrzuć większe niż: określanie maksymalnego rozmiaru przychodzących wiadomości e-mail. Telefon odrzuci wiadomości e-mail przekraczające podany rozmiar.

Metoda pobierania: określenie, czy telefon będzie pobierał tylko nagłówki wiadomości e-mail, czy nagłówki wraz z treścią wiadomości.

Pozostaw kopię wiadomości na serwerze: zachowanie kopii wiadomości e-mail na serwerze po ich pobraniu.

Pobierz e-mail – najpierw najnowsze: ustawienie telefonu na pobieranie w pierwszej kolejności najnowszych wiadomości e-mail.

- **Lista zablokowanych:** określanie adresów e-mail lub tematów, które mają zostać odrzucone.
- **Konto e-mail:** konfigurowanie konta e-mail i wybieranie używanego konta.

Bieżące konto: sprawdzanie lub wybieranie konta.

Ustawienia konta: konfigurowanie konta e-mail z wykorzystaniem różnych serwerów e-mail. Ustaw opcje dla każdego konta:

- **Nazwa konta:** wprowadzanie nazwy aktualnie wybranego konta.
- **Nazwa użytkownika:** wprowadzanie nazwy użytkownika.
- **Adres e-mail:** wprowadzanie adresu e-mail użytkownika.
- **Serwer SMTP:** wprowadzanie adresu IP lub nazwy domeny serwera wychodzących wiadomości e-mail.
- **Port SMTP:** wprowadzanie numeru portu SMTP.
- **Najpierw połącz z serwerem POP3/ Najpierw połącz z serwerem IMAP4:** łączenie z serwerem POP3 lub IMAP4 przed połączeniem z serwerem SMTP w celu wysłania wiadomości e-mail.
- **Typ protokołu:** wybieranie protokołu serwera przychodzących wiadomości e-mail. Pozostałe opcje zależą od ustawienia typu protokołu.

*Gdy typ protokołu jest ustawiony na **POP3**:*

- **Serwer POP3:** wprowadzanie adresu IP lub nazwy domeny serwera odbierającego wiadomości e-mail.

- **Port POP3:** wprowadzanie numeru portu POP3.
- **Login:** wprowadzanie nazwy użytkownika serwera POP3.
- **Hasło:** wprowadzanie hasła serwera POP3.
- **Uwierzytelnianie SMTP użytkownika:** włączenie uwierzytelniania SMTP, które wymaga zalogowania użytkownika przez wysłaniem wiadomości e-mail.
- **Tak samo jak POP3:** określanie, czy serwer SMTP ma te same parametry co serwer POP3.
- **ID użytkownika SMTP:** wprowadzanie nazwy użytkownika serwera SMTP.
- **Hasło SMTP:** wprowadzanie hasła do serwera SMTP.
- **Logowanie APOP:** łączenie z serwerem za pomocą protokołu logowania APOP.
- **Limit odbierania wiadomości e-mail (1–100):** ustawianie liczby nagłówków, które zostaną pobrane z serwera.
- **Bezpieczne połączenie:** zastosowanie zabezpieczonych połączeń w odniesieniu do usług e-mail.

*Gdy typ protokołu jest ustawiony na **IMAP4**:*

- **Serwer IMAP4:** wprowadzanie adresu IP lub nazwy domeny serwera odbierającego wiadomości e-mail.
- **Port IMAP4:** wprowadzanie numeru portu IMAP4.
- **Login:** wprowadzanie nazwy użytkownika serwera IMAP4.
- **Hasło:** wprowadzanie hasła do serwera IMAP4.
- **Uwierzytelnianie SMTP użytkownika:** włączenie uwierzytelniania SMTP, które wymaga zalogowania użytkownika przez wysłaniem wiadomości e-mail.
- **Taki sam jak IMAP4:** określanie, czy serwer SMTP ma te same parametry co serwer IMAP4.
- **ID użytkownika SMTP:** wprowadzanie nazwy użytkownika serwera SMTP.
- **Hasło SMTP:** wprowadzanie hasła do serwera SMTP.
- **Dołącz załączniki:** zaznacz tę opcję, aby z wiadomościami e-mail odbierać załączniki.

- **Limit odbierania wiadomości e-mail (1–100):** ustawianie liczby nagłówków, które zostaną pobrane z serwera.
- **Bezpieczne połączenie:** zastosowanie bezpiecznych połączeń dla usług e-mail.
- **Profile e-mail:** wybieranie profilu połączenia używanego do wiadomości e-mail. Można również utworzyć lub edytować profil.
 - ▶ str. 101

WAP Push (menu 5.5.4)

Można zmienić ustawienia bezprzewodowego odbierania wiadomości z serwera sieci WWW.

- **Odbierz:** określanie sposobu odbierania wiadomości z serwera przez telefon. Po wybraniu opcji **Oprócz, czarnej listy** telefon nie będzie akceptował wiadomości z adresów określonych na czarnej liście.
- **Czarna lista:** zarządzanie zablokowanymi adresami serwerów.

Wiadomości sieciowe (menu 5.5.5)

Można zmienić ustawienia odbioru wiadomości sieciowych.

- **Odbiór:** określanie, czy wiadomości sieciowe mają być odbierane.
- **Lista kanałów:** określanie kanałów, z których będą odbierane wiadomości sieciowe. W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z operatorem.
- **Język:** wybór preferowanego języka wyświetlania wiadomości sieciowych.

Stan pamięci (menu 5.6)

To menu służy do wyświetlania ilości pamięci obecnie używanej w każdym folderze wiadomości.

Menedżer plików (menu 6)

Menu **Menedżer plików** zapewnia dostęp do obrazów, filmów, plików muzycznych i dźwięków zapisanych w pamięci telefonu lub na karcie pamięci.





Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie czuwania naciśnij klawisz <Menu> i wybierz opcję **Menedżer plików**.

Wskazówki dotyczące systemu Digital Rights Management

Ze względu na system Digital Rights Management (DRM) otwarcie niektórych elementów multimedialnych pobieranych z sieci Internet lub otrzymanych w wiadomości MMS może wymagać użycia klucza licencyjnego.

Klucz można uzyskać w witrynie, do której należą prawa autorskie do tych materiałów. Użyj opcji **Wi. klucz**.

Na liście są wyświetlane następujące ikony:

-  : Element, którego przesłanie jest możliwe, z prawidłowym kluczem.
-  : Element, którego przesłanie jest możliwe, bez prawidłowego klucza.
-  : Element, którego przesłanie nie jest możliwe, z prawidłowym kluczem.
-  : Element, którego przesłanie jest niemożliwe, bez prawidłowego klucza.

Twój operator sieci obsługuje tylko pliki DRM, które można pobrać określoną liczbę razy, lub pliki o nieograniczonym dostępie.

Obrazy (menu 6.1)

To menu wyświetla zrobione zdjęcia oraz obrazy pobrane, odebrane w wiadomościach lub zaimportowane z komputera.

Wyświetlanie obrazu

1. Wybierz folder obrazów.
2. Wybierz obraz.

Wyświetlanie w formie pokazu slajdów

Możliwe jest wyświetlanie zdjęć w formie pokazu slajdów: sekwencyjnej prezentacji wszystkich zdjęć w bieżącym folderze.

1. Wybierz opcję **Moje zdjęcia**.
2. Naciśnij klawisz **<Opcje>** i wybierz polecenie **Pokaz slajdów**.
3. Wybierz odstęp czasowy między zdjęciami. Rozpocznie się pokaz slajdów.
4. Naciśnij **<Stop>**, aby zatrzymać pokaz slajdów.

Korzystanie z opcji obrazu

Podczas wyświetlania obrazu naciśnij klawisz **<Opcje>**, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji:

- **Lista:** powrót do listy obrazów.
- **Wyślij przez:** wysyłanie pliku za pomocą wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Ustaw jako:** ustawianie obrazu jako tapety głównego wyświetlacza lub jako zdjęcia rozmówcy dla wpisu w książce telefonicznej.
- **Edytuj:** edycja obrazu z wykorzystaniem edytora obrazów, o ile zdjęcie zrobiono aparatem telefonu. ► str. 46
- **Wł. klucz:** uzyskiwanie klucza licencyjnego po wygaśnięciu klucza dla wybranego pliku DRM.
- **Usuń:** usuwanie pliku.
- **Zmień nazwę:** zmiana nazwy pliku.
- **Przenieś do:** przeniesienie pliku do innego folderu lub na kartę pamięci.
- **Kopiuj na kartę pamięci:** kopiowanie plików na kartę pamięci.
- **Widoczne dla Bluetooth:** udostępnienie pliku lub żądanych plików dla innych urządzeń Bluetooth.
- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie pliku w celu ochrony przed usunięciem lub jego odblokowanie.
- **Drukuj przez Bluetooth:** drukowanie obrazu po połączeniu telefonu z drukarką przez interfejs Bluetooth. Niektóre drukarki mogą nie współpracować z telefonem.
- **Szczegóły:** dostęp do właściwości pliku.
- **Zarządzanie kluczami:** zarządzanie uzyskanymi kluczami licencyjnymi.

Filmy (menu 6.2)

To menu umożliwia wyświetlanie nagranych, pobranych, odebranych w wiadomościach lub zaimportowanych z komputera plików wideo.

- ☒ Filmy wideo nagrane przy użyciu innych urządzeń, na przykład kamer przenośnych, mogą nie być właściwie odtwarzane.

Odtwarzanie filmu wideo

1. Wybierz folder z filmami wideo.
2. Wybierz film.

W trakcie odtwarzania można używać następujących klawiszy:

Klawisz	Funkcja
i	Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
W lewo	Powrót do poprzedniego pliku. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie pliku do tyłu.
W prawo	Przejdźcie do następnego pliku. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie pliku do przodu.

Klawisz	Funkcja
▲/▼	Regulacja głośności.
W dół	Zatrzymanie odtwarzania.

Korzystanie z opcji filmów wideo

Po zakończeniu odtwarzania naciśnij <Opcje>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Lista:** powrót do listy filmów.
- **Wyślij przez:** wysyłanie pliku za pomocą wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Ustaw jako:** ustawianie nagrania wideo, jeśli zostało zapisane w postaci pliku 3gp, jako tapety wyświetlacza lub jako obrazu identyfikacji wpisu w książce telefonicznej.
- **Wł. klucz:** uzyskanie nowego klucza licencyjnego po wygaśnięciu klucza dla wybranego pliku DRM.
- **Usuń:** usuwanie pliku.
- **Zmień nazwę:** zmiana nazwy pliku.
- **Przenieś do:** przeniesienie pliku do innego folderu lub na kartę pamięci.
- **Kopiuj na kartę pamięci:** kopiowanie plików na kartę pamięci.

- **Widoczne dla Bluetooth:** udostępnienie wybranego pliku lub żądanych plików innym urządzeniom Bluetooth.
- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie pliku w celu ochrony przed usunięciem lub jego odblokowanie.
- **Szczegóły:** dostęp do właściwości pliku.
- **Zarządzanie kluczami:** zarządzanie uzyskanymi kluczami licencyjnymi.

Muzyka (menu 6.3)

To menu służy do wyświetlania listy plików muzycznych pobranych lub zaimportowanych z komputera.

Wybierz plik. Zostanie uruchomiony odtwarzacz muzyki. ► str. 43

- ☒ W przypadku odtwarzania pliku z tego menu bez uprzedniego dodania go do listy odtwarzania w odtwarzaczu muzycznym odtwarzanie w tle nie jest obsługiwane.

Dźwięki (menu 6.4)

To menu umożliwia wyświetlenie listy nagranych notatek głosowych oraz pobranych, odebranych w wiadomościach lub zaimportowanych z komputera plików dźwiękowych.

Odtwarzanie pliku dźwiękowego

1. Wybierz folder dźwięków.
2. Wybierz plik dźwiękowy. Informacje o notatkach głosowych znajdują się w części **Dyktafon**. ► str. 45

Korzystanie z opcji dźwięku

Podczas odtwarzania pliku dźwiękowego naciśnij klawisz **<Opcje>**, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji:

- **Lista:** powrót do listy dźwięków.
- **Wyślij przez:** wysyłanie pliku za pomocą wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Ustaw jako:** ustawienie pliku jako dźwięku połączenia lub dźwięku dla wpisu w książce telefonicznej.

- **Wł. klucz:** uzyskanie nowego klucza licencyjnego po wygaśnięciu klucza dla wybranego pliku DRM.
- **Usuń:** usuwanie pliku.
- **Zmień nazwę:** zmiana nazwy pliku.
- **Przenieś do:** przeniesienie pliku do innego folderu lub na kartę pamięci.
- **Kopiuj na kartę pamięci:** kopiowanie plików na kartę pamięci.
- **Widoczne dla Bluetooth:** udostępnienie wybranego pliku lub żądanych plików innym urządzeniom Bluetooth.
- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie pliku w celu ochrony przed usunięciem lub jego odblokowanie.
- **Szczegóły:** dostęp do właściwości pliku.
- **Zarządzanie kluczami:** zarządzanie uzyskanymi kluczami licencyjnymi.

Inne pliki (menu 6.5)

To menu umożliwia bezproblemowe przeglądanie różnych dokumentów oraz plików zapisanych w pamięci telefonu. Dostępne formaty to *.doc, *.xls, *.ppt, *.pdf i *.txt.

Wyświetlanie dokumentu

Wybierz plik. Zostanie uruchomiony program Picsel File Viewer, umożliwiający otwarcie dokumentu.




- W zależności od rozmiaru pliku lub pojemności pamięci przeglądarki plików Picsel niektóre pliki mogą nie być otwierane prawidłowo.
- Jeśli plik dokumentu zawiera teksty w języku, którego przeglądarka plików nie obsługuje, zawartość dokumentu nie będzie wyświetlana poprawnie.

Podczas wyświetlania dokumentu można używać następujących klawiszy:

Klawisz	Funkcja
W górę/W dół/ W lewo/ W prawo	Przewijanie strony.
i	Dopasowanie dokumentu do rozmiaru strony.
▲/▼	Powiększenie lub pomniejszenie.
1	Wyszukiwanie żadanego tekstu w dokumencie (w przód).

Klawisz	Funkcja
2	Powrót do pierwszej strony.
3	Wyszukiwanie żadanego tekstu w dokumencie do tyłu.
4	Powrót do poprzedniej strony.
5	Obracanie dokumentu.
6	Przejsie do następnej strony.
8	Przejsie do ostatniej strony.
9	Wyświetlanie lub ukrywanie mapy bieżącej strony.
#	Zmiana trybu wyświetlania na ekran pełny lub normalny.

Korzystanie z opcji dokumentów

W trakcie przeglądania dokumentu można nacisnąć <**Opcje**> lub <>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Widok pełnoekranowy/Widok normalny:** wyświetlanie dokumentu na pełnym ekranie lub powrót do normalnego trybu wyświetlania.

- **Pokaż miniatury/Ukryj miniatury:** wyświetlanie lub ukrywanie mapy bieżącej strony.
- **Powiększenie:** powiększenie lub pomniejszenie obrazu.
- **Dopasuj do:** dopasowanie dokumentu do rozmiaru strony, szerokości lub wysokości ekranu.
- **Idź do:** przejście do innej strony dokumentu.
- **Wyszukaj słowo:** wyszukiwanie tekstu w dokumencie.
- **Pokaż poziomo/pionowo:** obracanie dokumentu.
- **Panoramowanie ekranu/Panoramowanie normalne:** zmiana trybu przewijania: przewijanie po jednym ekranie lub po ustawionej fabrycznie liczbie pikseli.
- **Dopasuj do szerokości:** przełączenie ekranu w ciągły tryb wyświetlania tekstu. Tekst zostanie przeformatowany w celu łatwiejszego wyświetlania plików tekstowych (*.txt). Tekst można przewijać, korzystając tylko z klawiszy [W górę] i [W dół].

- **Ukryj kontroler/Pokaż kontroler:** wyświetlanie lub ukrywanie paska skrótów narzędziowych przeglądarki plików.
- **Wyślij przez:** wysyłanie pliku za pomocą wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Przenieś na kartę pamięci:** przenoszenie plików na kartę pamięci.
- **Kopiuj na kartę pamięci:** kopiowanie plików na kartę pamięci.
- **Usuń:** usuwanie wybranego pliku.
- **Zmień nazwę:** zmiana nazwy pliku.
- **Udostępnij dla Bluetooth:** udostępnienie pliku lub żądanych plików dla innych urządzeń Bluetooth.
- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie pliku w celu ochrony przed usunięciem lub jego odblokowanie.
- **Szczegóły:** dostęp do właściwości pliku.
- **Skróty klawiszowe:** wyświetlanie funkcji klawiszy, które mogą być używane w programie Pícsel File Viewer.

Karta pamięci (menu 6.6)

To menu umożliwia uzyskanie dostępu do plików zapisanych na karcie pamięci. To menu jest wyświetlane tylko wtedy, gdy do telefonu włożono kartę pamięci.

- ☒ W telefonie mogą być używane karty pamięci z systemem plików FAT16. Jeżeli zostanie włożona karta pamięci sformatowana w systemie plików FAT32, zostanie wyświetlone pytanie o jej przeformatowanie. Jeśli się tego nie wykona, nie będzie można uzyskać z poziomu telefonu dostępu do karty.

Stan pamięci (menu 6.7)

To menu służy do wyświetlania informacji o pamięci dla elementów multimedialnych na karcie pamięci. Aby wyświetlić stan pamięci według rozmiaru lub liczby elementów, naciśnij klawisz [W lewo] lub [W prawo].

Kalendarz (menu 7)

Menu **Kalendarz** umożliwia planowanie zadań.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie czuwania naciśnij klawisz <Menu> i wybierz opcję **Kalendarz**.

Wybieranie dnia w kalendarzu

Po wejściu do menu **Kalendarz** wyświetlany jest widok miesięczny z bieżącą datą na szarym polu.

- Aby przejść do innego dnia, naciśnij klawisz [W lewo] lub [W prawo].
- Aby przejść do innego tygodnia, naciśnij klawisz [W górę] lub [W dół].
- Aby przejść do innego miesiąca, naciśnij [▲/▼].

Tworzenie elementu

W kalendarzu można zapisywać terminy, rocznice i zadania. Dla każdego dnia można zapisać kilka elementów.

Wprowadzanie terminu

1. Wybierz datę w kalendarzu.
2. Naciśnij <Opcje> i wybierz kolejno opcje **Utwórz** → **Terminarz**.

3. Wpisz informację lub zmień ustawienia:

- **Temat:** wprowadzanie tytułu spotkania.
- **Szczegóły:** wprowadzanie szczegółów terminu.
- **Data rozpoczęcia i Godzina rozpoczęcia:** wprowadzanie daty i godziny rozpoczęcia spotkania.
- **AM/PM:** wybieranie opcji **AM** (przed południem) lub **PM** (po południu) w przypadku formatu 12-godzinnego.
- **Data zakończenia i Godzina zakończenia:** wprowadzanie daty i godziny zakończenia terminu.
- **AM/PM:** wybieranie opcji **AM** (przed południem) lub **PM** (po południu) w przypadku formatu 12-godzinnego.
- **Miejsce:** wprowadzanie informacji na temat miejsca spotkania.
- **Alarm:** ustawienie alarmu dla spotkania.
- **Przed:** określanie, na jaki czas przed terminem ma zostać włączony alarm.
- **Sygnal alarmu:** wybieranie sygnału alarmu.
- **Powtórz:** wybieranie ponownych wystąpień i powtórzeń terminu.

- **Do:** jeśli termin będzie się powtarzać, ustawienie daty zakończenia.
4. Naciśnij klawisz **<Zapisz>**, aby zapisać termin.

Wprowadzanie rocznicy

1. Wybierz datę w kalendarzu.
2. Naciśnij **<Opcje>** i wybierz kolejno **Utwórz** → **Ważna data**.
3. Wpisz informację lub zmień ustawienia:
 - **Okazja:** wprowadzanie informacji o rocznicy.
 - **Data:** wprowadzanie daty.
 - **Alarm:** ustawianie alarmu dla rocznicy.
 - **Przed:** określanie, jak długo przed datą rocznicy ma zostać włączony alarm.
 - **Godzina alarmu:** wprowadzanie godziny włączenia alarmu.
 - **AM/PM:** wybieranie opcji **AM** (przed południem) lub **PM** (po południu) w przypadku formatu 12-godzinnego.
 - **Sygnal alarmu:** wybieranie sygnału alarmu.
 - **Powtarzaj co rok:** ustawienie powoduje przypominanie o rocznicy co roku.
4. Aby zapisać rocznicę, naciśnij klawisz **<Zapisz>**.

Wprowadzanie zadania

1. Wybierz datę w kalendarzu.
2. Naciśnij klawisz **<Opcje>** i wybierz kolejno pozycje **Utwórz** → **Zadanie**.
3. Wpisz informację lub zmień ustawienia:
 - **Zadanie:** wprowadzanie informacji o zadaniu.
 - **Data rozpoczęcia:** wprowadzanie daty rozpoczęcia.
 - **Data wykonania:** wprowadzanie daty wykonania zadania.
 - **Wybierz priorytet:** wybieranie poziomu priorytetu.
4. Aby zapisać zadanie, naciśnij klawisz **<Zapisz>**.

Przeglądanie kalendarza

Po utworzeniu elementów na dole kalendarza wyświetlane są ikony typów oraz liczba pozycji w danym dniu.

-  Spotkanie
-  Rocznicza
-  Zadanie

Wyświetlanie elementu

1. Wybierz datę w kalendarzu, aby wyświetlić elementy dla tego dnia.
2. Wybierz element, aby wyświetlić szczegóły.
3. Naciśnij klawisz [W lewo] lub [W prawo], aby uzyskać dostęp do elementów zaplanowanych na wybrany dzień.

Podczas wyświetlania elementu naciśnij klawisz <Opcje>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Edytuj:** edycja elementu.
- **Utwórz:** dodawanie nowego elementu.
- **Wyślij przez:** wysyłanie elementu za pomocą wiadomości SMS, MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Tryb wyświetlania:** zmiana trybu wyświetlania kalendarza. ► str. 83
- **Usuń:** usuwanie elementu.
- **Stan pamięci:** dostęp do informacji o pamięci dostępnej dla elementów zapisanych w kalendarzu.

Korzystanie z opcji kalendarza

Naciśnięcie klawisza <Opcje> w kalendarzu umożliwia dostęp do następujących funkcji:

- **Tryb wyświetlania:** zmiana trybu wyświetlania kalendarza. ► następna sekcja
- **Utwórz:** dodawanie nowego elementu.
- **Idź do:** wybór aktualnej daty lub wprowadzanie wybranej daty.
- **Sortuj według:** sortowanie elementów według typów.
- **Usuń:** usuwanie pozycji zapisanych w kalendarzu przy użyciu różnych opcji usuwania.



Usuwanie powtarzających się elementów jest możliwe tylko w widoku dnia.

- **Przeszłe zdarzenia:** wyświetlanie elementów, których alarmy zostały zignorowane.
- **Stan pamięci:** dostęp do informacji o pamięci dostępnej dla elementów zapisanych w kalendarzu.





Wyświetlanie elementów w innym trybie

Możliwa jest zmiana trybu wyświetlania kalendarza na widok dnia lub widok tygodnia. Naciśnij <Opcje> i wybierz opcję **Tryb wyświetlania** → wybierz rodzaj widoku.

Podgląd dnia

Można przeglądać elementy dla wybranej daty. Wybierz element, aby wyświetlić szczegóły.

Następujące ikony oznaczają stan elementu:

-  Alarm ustawiony
-  Element powtarzający się
-  Priorytet zadania (czerwony: wysoki; niebieski: zwykły, szary: niski)
-  Zadanie zakończone

Widok tygodniowy

Można przeglądać elementy dla wybranego tygodnia. Komórka w terminarzu oznacza obecność zaplanowanego zdarzenia. Wybierz komórkę odpowiedniego dnia.

Aparat (menu 8)

Do robienia zdjęć i nagrywania filmów można użyć aparatu wbudowanego w telefon.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie czuwania naciśnij klawisz <Menu> i wybierz opcję **Aparat**.



- Nie należy robić zdjęć osobom, które nie wyraziły na to zgody.
- Nie należy robić zdjęć w miejscach, gdzie używanie aparatu jest niedozwolone.
- Nie należy robić zdjęć w miejscach, gdzie może to naruszyć czyjąś prywatność.


Robienie zdjęcia

Można robić zdjęcia w różnych trybach pracy. Aparat umożliwia zapisywanie zdjęć w formacie JPEG.




- Robienie zdjęcia bezpośrednio pod słońce lub w jaskrawym oświetleniu może spowodować, że na zdjęciu pojawią się cienie.

Robienie zdjęcia

1. Aby włączyć aparat, przejdź do menu **Aparat**.
2. Wybierz odpowiednie ustawienia.
 - Naciśnij klawisz <>, aby uzyskać dostęp do opcji aparatu.
 - ▶ następna sekcja
 - Za pomocą klawiatury można zmienić ustawienia aparatu lub przejść w inny tryb.
 - ▶ str. 85
3. Naciśnij [**Ź**], aby zrobić zdjęcie. Zdjęcie zostanie zapisane automatycznie w folderze **Moje zdjęcia**.

4. Aby	Naciśnij
uzyskać dostęp do opcji zdjęć	< Opcje >. ▶ str. 86
wysłać zdjęcie za pomocą wiadomości MMS	[Ź]. ▶ str. 57
usunąć zdjęcie	[C], a następnie wybierz opcję < Tak >.
wrócić do trybu zdjęć	< Podgląd > lub < Wstecz >.

Korzystanie z opcji aparatu w trybie rejestracji zdjęć

W trybie rejestracji zdjęć naciśnij klawisz <>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Nagraj film:** przełączanie w tryb nagrywania.
- **Tryb fotografowania:** zdjęcie można zrobić w następujących trybach pracy:
 - Jedno zdjęcie:** zdjęcie w trybie normalnym. Można określić, czy aparat ma automatycznie zapisywać zdjęcia.
 - Seria zdjęć:** robienie serii zdjęć w ruchu. Można wybrać liczbę zdjęć do zrobienia oraz szybkość wykonywania zdjęć.
 - Tryb macierzowy:** robienie kilku zdjęć i zapisanie ich na jednej klatce. Można wybrać układ zdjęć.
- **Efekty:** zmiana tonu koloru lub zastosowanie efektów specjalnych.
- **Ramki:** użycie ozdobnej ramki.
- **Samowyzwalacz:** ustawianie opóźnienia przed zrobieniem zdjęcia.
- **Przejdź do Moje zdjęcia:** dostęp do folderu **Moje zdjęcia**.
- **Ustawienia aparatu:** zmiana domyślnych ustawień robienia zdjęć.

Rozmiar: wybieranie rozmiaru obrazu.

Jakość: wybieranie ustawienia jakości obrazu.

Wizjer: wybieranie ekranu podglądu.

Programy scenerii: określanie, czy zastosować tryb fotografowania w nocy.

Dźwięk migawki: wybieranie dźwięku, który pojawi się w chwili naciśnięcia przycisku zwalniającego migawkę, [Z].

Dźwięk podczas przybliżania: wyłączanie lub włączanie efektów dźwiękowych dla przybliżania.

Dźwięk podczas ustawiania jasności: wyłączanie lub włączanie efektów dźwiękowych dla ustawiania jasności.

Balans bieli: dostosowywanie balansu kolorów obrazu. Kolory zdjęcia mogą być cieplejsze lub chłodniejsze.

ISO: zmiana ustawienia ISO sterującego czułością aparatu. Przy słabym oświetleniu należy wybrać wyższą wartość ISO. Im wyższy współczynnik ISO, tym krótszy czas otwarcia migawki i większa czułość aparatu na światło. Wysoki współczynnik ISO może spowodować pewne zniekształcenie obrazu.

- **Skróty klawiszowe:** wyświetlanie funkcji klawiszy, których można używać w trybie rejestracji zdjęć.

Korzystanie z klawiatury w trybie rejestracji zdjęć

Do dostosowania ustawień aparatu w trybie rejestracji zdjęć można wykorzystać klawiaturę.

Klawisz	Funkcja
W lewo/ W prawo	Regulacja jasności.
W górę/ W dół	Powiększenie lub pomniejszenie.
▲	Odwrócenie obrazu w pionie.
▼	Wyświetlanie lustrzanego odbicia obrazu.
1	Przejsięcie do trybu nagrywania. ► str. 86
2	Zmiana rozmiaru obrazu.
3	Zmiana jakości obrazu.
4	Zmiana trybu robienia zdjęć.

Klawisz	Funkcja
5	Zmiana tonacji koloru lub zastosowanie efektów specjalnych.
6	Zmiana balansu bieli.
7	Użycie ozdobnej ramki.
8	Ustawienie samowyzwalacza.
9	Zmiana ustawień ISO.
*	Określanie, czy zastosować tryb fotografowania w nocy.
0	Przejsięcie do folderu Moje zdjęcia .
#	Zmiana ekranu podglądu.

Korzystanie z opcji zdjęć

Po zapisaniu zdjęcia naciśnij klawisz <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Podgląd:** dostęp do jednego zdjęcia z serii.
- **Wizjer:** powrót do trybu rejestracji zdjęć.
- **Wyślij przez:** wysyłanie pliku za pomocą wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.



- **Ustaw jako:** ustawianie zdjęcia jako tapety głównego wyświetlacza lub jako obrazu identyfikacji wpisu w książce telefonicznej.
- **Edytuj:** edycja zdjęcia za pomocą edytora obrazów. ► str. 46
- **Usuń:** usuwanie pliku.
- **Zmień nazwę:** zmiana nazwy pliku.
- **Idź do zdjęć:** dostęp do folderu **Moje zdjęcia**. ► str. 73
- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie pliku w celu ochrony przed usunięciem lub jego odblokowanie.
- **Drukuj przez Bluetooth:** drukowanie obrazu po połączeniu telefonu z drukarką przez interfejs Bluetooth. Niektóre drukarki mogą nie współpracować z telefonem.
- **Szczegóły:** dostęp do właściwości pliku.

Nagrywanie filmu

Obraz pokazywany na ekranie aparatu można nagrać jako film i zapisać.


Nagrywanie filmu

1. W trybie rejestracji naciśnij [**1**].

2. Wybierz odpowiednie ustawienia.
 - Naciśnij klawisz , aby uzyskać dostęp do opcji aparatu.
 - następna sekcja
 - Za pomocą klawiatury można zmienić ustawienia aparatu lub przejść w inny tryb.
 - str. 88
3. Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij klawisz **[Ź]**.
4. Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij **[Ź]** lub . Film zostanie automatycznie zapisany w folderze **Wideo**.

5. Aby	Naciśnij
odtworzyć nagranie wideo	[Ź] .
uzyskać dostęp do opcji nagrań wideo	<Opcje> . ► str. 89
usunąć nagranie wideo	[C] , a następnie wybierz opcję <Tak> .
powrócić do trybu nagrywania	<Podgląd> .

Korzystanie z opcji aparatu w trybie nagrywania

W trybie nagrywania naciśnij klawisz , aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Zrób zdjęcie:** przełączenie w tryb rejestracji zdjęć.
- **Efekty:** zmiana tonu koloru lub zastosowanie efektów specjalnych.
- **Samowyzwalacz:** ustawianie opóźnienia przed rozpoczęciem nagrywania przez kamerę.
- **Przejdź do wideoklipy:** dostęp do folderu **Wideo**.
- **Ustawienia kamery:** zmiana następujących ustawień nagrywania filmu:

Tryb nagrywania: wybieranie trybu nagrywania filmu.

Aby nagrać film o rozmiarze nieprzekraczającym aktualnie dostępnej wielkości obszaru pamięci, wybierz opcję **Normalny**. Nagranie wideo jest zapisywane w formacie MP4.

Wybierz **Limit dla MMS/Tapety**, aby nagrać film o rozmiarze odpowiednim do przesłania w wiadomości MMS bądź ustawienia jako tapety lub jako obrazu identyfikacji. Nagranie wideo jest zapisywane w formacie 3GP.

Rozmiar: określanie rozmiaru klatki.

Jakość: wybieranie ustawienia jakości obrazu.

Wizjer: wybieranie ekranu podglądu.

Nagrywanie dźwięku: nagrywanie filmu z dźwiękiem.

Dźwięk przybliżania: wyłączanie lub włączanie efektów dźwiękowych dla przybliżania.

Dźwięk podczas ustawiania jasności: wyłączanie lub włączanie efektów dźwiękowych dla ustawiania jasności.

Balans bieli: dostosowywanie balansu kolorów obrazu. Kolory filmu mogą być cieplejsze lub chłodniejsze.

- **Skróty klawiszowe:** wyświetlanie funkcji klawiszy, które mogą być używane w trybie nagrywania.

Korzystanie z klawiatury w trybie nagrywania

Klawiatury można użyć do dostosowania ustawień aparatu w trybie nagrywania.

Klawisz	Funkcja
W lewo/ W prawo	Regulacja jasności.
W górę/ W dół	Powiększenie lub pomniejszenie.
▲	Odwroćcie obrazu w pionie.
▼	Wyświetlanie lustrzanego odbicia obrazu.
1	Przełączanie w tryb rejestracji zdjęć. ► str. 83
2	Zmiana rozmiaru klatki.
3	Zmiana jakości obrazu.
4	Zmiana trybu nagrywania filmu.
5	Zmiana tonacji koloru lub zastosowanie efektów specjalnych.

Klawisz	Funkcja
6	Zmiana balansu bieli.
7	Włączenie lub wyłączenie dźwięku.
8	Ustawienie samowyzwalacza.
0	Przejsięcie do folderu Wideo kliipy.
#	Zmiana ekranu podglądu.

Korzystanie z opcji filmów wideo

Po zapisaniu filmu naciśnij <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Wizjer:** powrót do trybu nagrywania.
- **Wyślij przez:** wysyłanie pliku za pomocą wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Ustaw jako:** ustawianie nagrania wideo, jeśli zostało zapisane w postaci pliku 3gp, jako tapety wyświetlacza lub jako obrazu identyfikacji wpisu w książce telefonicznej.
- **Usuń:** usuwanie pliku.
- **Zmień nazwę:** zmiana nazwy pliku.
- **Przejdź do wideokliipy:** dostęp do folderu **Wideo**kliipy. ► str. 75

- **Zablokuj/Odblokuj:** zablokowanie pliku w celu ochrony przed usunięciem lub jego odblokowanie.
- **Szczegóły:** dostęp do właściwości pliku.

Ustawienia (menu 9)

Menu **Ustawienia** umożliwia wprowadzenie zmian w celu dostosowania ustawień telefonu do preferencji użytkownika. Można również przywrócić wartości domyślne ustawień.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie czuwania naciśnij klawisz <**Menu**> i wybierz opcję **Ustawienia**.

Godzina i data (menu 9.1)

To menu służy do zmiany godziny i daty wyświetlanych przez telefon. Przed ustawieniem godziny i daty należy określić strefę czasową w menu **Czas na świecie**. ► str. 49

- **Godzina:** wprowadzanie aktualnej godziny.
- **AM/PM:** wybór opcji **AM** (przed południem) lub **PM** (po południu) w przypadku formatu 12-godzinowego.

- **Format godziny:** wybieranie formatu godziny.
- **Data:** wprowadzanie aktualnej daty.
- **Format daty:** wybieranie formatu daty.
- **Pierwszy dzień kalendarza:** ustawianie dnia tygodnia, od którego rozpoczyna się kalendarz.
- **Automatyczna aktualizacja:** włączenie funkcji automatycznej aktualizacji czasu. Telefon odczyta z sieci kod kierunkowy sieci komórkowej (Mobile Country Code, MCC) i automatycznie zaktualizuje czas dla kraju, w którym przebywasz, będąc za granicą.

☒ Podczas podróżowania z jednej strefy czasowej do drugiej w ramach jednego kraju czas może nie być aktualizowany.

Telefonu (menu 9.2)

Wiele ustawień telefonu można dostosować do wymagań użytkownika.

☒ Część menu może nie być dostępna u niektórych operatorów sieci.

Język (menu 9.2.1)

To menu służy do wybierania języka wyświetlania tekstu. Jeśli wybrano opcję **Automatycznie**, tekst wyświetlany jest w języku karty SIM.

Powitanie (menu 9.2.2)

To menu służy do wprowadzenia powitania, które jest wyświetlane przez krótki czas po włączeniu telefonu.

Skróty klawiszowe (menu 9.2.3)

Klawiszy nawigacyjnych można używać jako klawiszy skrótu w celu uzyskania dostępu do określonych menu bezpośrednio w trybie oczekiwania. To menu służy do przypisania skrótu do klawisza. Klawisz [W górę] jest stałym skrótem przejścia do trybu Moje menu.

Przypisywanie skrótu do menu

1. Wybierz klawisz, który ma zostać użyty jako klawisz skrótu.
2. Wybierz menu, które ma zostać przypisane do klawisza.

Korzystanie z opcji skrótów

Aby uzyskać dostęp do poniższych funkcji, naciśnij klawisz <Opcje>:

- **Zmień:** przypisywanie lub zmiana skrótu do menu.
- **Usuń:** wyłączanie skrótu przypisanego do klawisza.
- **Usuń wszystko:** wyłączanie wszystkich przypisanych skrótów.

Moje menu (menu 9.2.4)

Można skonfigurować własne menu, wykorzystując ulubione pozycje menu, do których da się łatwo przejść, naciskając klawisz [W górę] w trybie czuwania.

Konfigurowanie pozycji menu Moje menu

1. Wybierz pozycję, która ma zostać zmieniona.
2. Wybierz żądaną pozycję menu.

Używanie opcji elementu menu

Naciśnij klawisz <Opcje>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Przypisz:** przypisanie elementu.
- **Zmień:** zmiana wybranego elementu.
- **Usuń:** usunięcie wybranego elementu.

- **Usuń wszystko:** usunięcie wszystkich pozycji.

Klawisz głośności (menu 9.2.5)

To menu umożliwia określenie, czy naciśnięcie i przytrzymanie [▲/▼] wycisza dzwonek, czy odrzuca połączenie przychodzące.

Ustawienia dodatkowe (menu 9.2.6)

Istnieje możliwość włączenia i wyłączenia automatycznego ponownego wybierania i odbioru połączenia.

- **Autopowtarzanie:** ustawianie telefonu, tak aby po nieudanym połączeniu wykonywał do dziesięciu prób ponownego wybrania numeru.
- **Aktywna klapka:** odbieranie połączenia przychodzącego przez otwarcie telefonu.
- **Odbiór dowolnym klawiszem:** odbieranie połączenia przychodzącego po naciśnięciu dowolnego klawisza z wyjątkiem klawiszy <Odrzuć> i [📞].

Tryb offline (menu 9.2.7)

W tym menu można przełączyć telefon w tryb offline lub powrócić do trybu online.

- ☒ Przed użyciem telefonu w miejscu do tego zabronionym w trybie Offline skontaktuj się najpierw z obsługą.

Wyświetlacz (menu 9.3)

To menu służy do zmiany ustawień wyświetlacza i podświetlenia.

Tapeta (menu 9.3.1)

Można ustawić ekran oczekiwania dla wyświetlacza głównego.

- **Ekran główny:** wybieranie obrazu lub nagrania wideo wyświetlanego na wyświetlaczu głównym.
- **Kalendarz na tapecie:** wyświetlanie kalendarza jako tapety telefonu.
- **Położenie tekstu:** wybór położenia tekstu. Jeśli nie chcesz, aby w trybie oczekiwania był wyświetlany tekst, wybierz opcję **Wył.**
- **Styl tekstu:** wybór stylu czcionki.
- **Kolor tekstu:** wybór koloru czcionki.
- **Logo operatora:** ustawienie telefonu, tak by na ekranie trybu oczekiwania wyświetlało się logo graficzne zamiast logo operatora. Ta opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy logo graficzne otrzymano w wiadomości.

Styl głównego menu (menu 9.3.2)

Można wybrać styl wyświetlania dla ekranu menu głównego.

Karnacja (menu 9.3.3)

Można wybrać schemat kolorów menu dla trybu Menu.

Jasność (menu 9.3.4)

Można ustawić jasność wyświetlacza dla różnych warunków oświetlenia.

Ekran wybierania (menu 9.3.5)

To menu umożliwia wybranie rodzaju, koloru i rozmiaru czcionek dla numerów oraz koloru tła wyświetlacza podczas wybierania numerów.

Pokaż informacje o rozmówcy (menu 9.3.6)

To menu służy do ustawienia wyświetlania powiadomień o nieodebranych połączeniach wraz z informacją o osobie dzwoniącej.

Ustawienia TV-out (menu 9.3.7)

To menu służy do wybierania systemu wideo dla telewizora.

Dźwięku (menu 9.4)

To menu służy do dostosowywania różnych ustawień dźwięków.

Połączenia (menu 9.4.1)

W tym menu można zmienić ustawienia dźwięku dla połączeń przychodzących.

- **Dzwonek:** wybieranie dzwonka połączeń.
- **Głośność:** wybieranie głośności dzwonka.
- **Typ alarmu:** określanie sposobu informowania o połączeniach przychodzących.

Klawiszy (menu 9.4.2)

To menu umożliwia wybór dźwięku wydawanego przez klawisze podczas ich naciskania.



W trybie czuwania można ustawić głośność dźwięku klawiatury za pomocą klawisza [▲/▼].

Wiadomości (menu 9.4.3)

To menu służy do zmiany ustawień dźwięków przychodzących wiadomości SMS, MMS, e-mail i sieciowych.

- **Dźwięk:** wybieranie jednego z kilku dźwięków wiadomości.
- **Typ alarmu:** określenie sposobu informowania o nowej wiadomości.
- **Powtórzenie:** określenie, jak często telefon informuje o odebraniu nowej wiadomości.

Wł./wyl. telefonu (menu 9.4.4)

To menu umożliwia wybór melodii odtwarzanej podczas włączania i wyłączania telefonu.

Klapka (menu 9.4.5)

To menu umożliwia wybór dźwięku wydawanego przez telefon przy otwieraniu lub zamykaniu klapy.

Tryb cichy (menu 9.4.6)

To menu umożliwia określenie sposobu powiadamiania o określonym zdarzeniu w trybie pracy cichej.

Dodatkowe (menu 9.4.7)

To menu służy do dostosowywania dodatkowych dźwięków telefonu.

- **Sygnal minutowy:** sygnalizacja dźwiękowa po upływie każdej kolejnej minuty połączenia wychodzącego, umożliwiającą kontrolę czasu rozmowy.
- **Ton połączenia:** sygnalizacja dźwiękowa momentu nawiązania połączenia wychodzącego z systemem.
- **Powiadamanie podczas rozmowy:** generowanie przez telefon sygnału dźwiękowego po nadejściu nowej wiadomości lub włączeniu alarmu w trakcie połączenia.

- **Tony oznajmujące:** ustawienie telefonu tak, aby sygnalizował dźwiękiem wyświetlenie okienka wskazującego.

Podświetlenia (menu 9.5)

To menu służy do zmiany ustawień podświetlenia.

Wyświetlacz (menu 9.5.1)

Można wybrać przedział czasu, w jakim podświetlenie lub wyświetlacz są włączone.

- **Włączony przez:** wybór czasu, przez jaki podświetlenie jest włączone.
- **Przyciemniony przez:** wybór czasu, przez jaki wyświetlacz pozostaje w trybie przyciemnienia (po wyłączeniu podświetlenia). Po upływie określonego czasu wyświetlacz wyłączy się.
- **Pokaż ikony na zewnętrznym wysw.:** to menu służy do określenia, czy ikony mają być wyświetlane na zewnętrznym wyświetlaczu po jego wyłączeniu.

Klawiatury (menu 9.5.2)

To menu umożliwia ustawienie sposobu, w jaki telefon steruje podświetleniem klawiatury. Wybierz jedną z poniższych opcji w wierszu **Tryb pracy**:

- **Zawsze:** podświetlenie klawiatury jest zawsze włączone.
- **W nocy:** podświetlenie klawiatury jest używane tylko od 17:00 do 9:00, kiedy włączony jest wyświetlacz.
- **Ustaw. własne:** określenie czasu, przez jaki używane będzie podświetlenie klawiatury, kiedy włączony jest wyświetlacz.

Usługi sieci (menu 9.6)

To menu służy do uzyskiwania dostępu do usług sieci. W celu uzyskania informacji na temat dostępności usług i ich wykupienia skontaktuj się z operatorem.

Przekazywanie połączeń (menu 9.6.1)

Ta usługa sieci przekierowuje połączenia przychodzące na podany numer telefonu.

1. Wybierz opcję przekazywania połączenia:
 - **Przekazuj zawsze:** przekazywanie wszystkich połączeń.
 - **Gdy zajęty:** przekazywanie połączeń podczas trwania innego połączenia.
 - **Nie odpowiada:** przekazywanie połączeń, gdy użytkownik nie odbiera telefonu.

- **Poza zasięgiem:** przekazywanie połączeń, gdy telefon znajduje się poza obszarem usług lub jest wyłączony.
 - **Anuluj wszystko:** anulowanie wszystkich opcji przekazywania połączeń.
2. Wybierz typ połączeń do przekazania.
 3. Wybierz opcję **Wł.** Aby wyłączyć przekazywanie połączeń, wybierz opcję **Wyl.**
 4. Przejdź do wiersza **Przeznacz na.**
 5. Wprowadź numer, na jaki mają być przekazywane połączenia.
 6. Jeśli została wybrana opcja **Nie odpowiada**, przejdź do wiersza **Przeznacz po** i wybierz czas opóźnienia sieci przed przekazaniem połączenia.
 7. Naciśnij **<Wybierz>**.

Blokowanie połączeń (menu 9.6.2)

Ta usługa sieci umożliwia nakładanie ograniczeń na połączenia.

1. Wybierz opcję blokowania:
 - **Wszystkie połączenia wychodzące:** blokowanie wszystkich połączeń wychodzących.
 - **Międzynarodowe:** blokowanie połączeń międzynarodowych.
 - **Międzynarodowe z wyjątkiem krajowych:** zezwalanie na połączenia wyłącznie z numerami w kraju pobytu (za granicą) oraz w obrębie działania sieci macierzystej.
 - **Wszystkie połączenia przychodzące:** blokowanie połączeń przychodzących.
 - **Przychodzące za granicą:** blokowanie połączeń przychodzących w czasie pobytu poza zasięgiem sieci macierzystej.
 - **Anuluj wszystko:** anulowanie wszystkich ustawień blokowania oraz zezwolenie na normalne nawiązywanie i odbieranie połączeń.
 - **Zmień hasło blokowania:** zmiana dostarczonego przez operatora hasła do usługi blokowania połączeń.
2. Wybierz typ połączeń do zablokowania.
3. Wybierz opcję **Wł.** Aby wyłączyć blokowanie połączeń, wybierz opcję **Wyl.**
4. Wprowadź dostarczone przez operatora hasło do usługi blokowania połączeń i naciśnij klawisz **<Wybierz>**.

Połączenie oczekujące (menu 9.6.3)

W ramach tej usługi sieciowej użytkownik jest informowany o połączeniu przychodzącym w czasie, gdy trwa inne połączenie.

1. Wybierz typ połączeń, którego dotyczy opcja połączeń oczekujących.
2. Wybierz opcję **Wł.** Aby wyłączyć połączenia oczekujące, wybierz opcję **Wył.**

Wybór sieci (menu 9.6.4)

Ta usługa sieci umożliwia automatyczne lub ręczne wybranie sieci, która ma być używana do roamingu za granicą.

Wybranie sieci innej niż macierzysta jest możliwe tylko wtedy, gdy operatorzy tych sieci zawarli ze sobą umowę dotyczącą roamingu.

ID rozmówcy (menu 9.6.5)

Włączenie tej usługi sieciowej powoduje, że na wyświetlaczu telefonu odbiorcy nie pojawia się numer dzwoniącego. Po wybraniu opcji **Domyślna operatora** telefon będzie korzystał z domyślnego ustawienia sieci.

- ☒ Niektóre sieci nie zezwalają na zmianę tego ustawienia.

Serwer poczty głosowej (menu 9.6.6)

To menu służy do zapisywania numeru poczty głosowej i uzyskiwania dostępu do wiadomości głosowych.

- ☒ Przed połączeniem z serwerem poczty głosowej zapisz jego numer. Numer ten można uzyskać od operatora sieci.

- **Połącz z serwerem poczty głosowej:** łączenie z serwerem poczty głosowej w celu odsłuchania wiadomości.
- **Numer serwera poczty głosowej:** wprowadzanie numeru serwera poczty głosowej.

Zamknięta grupa użytkowników (menu 9.6.7)

Za pomocą tego menu można ograniczyć połączenia przychodzące i wychodzące do wybranej grupy użytkowników. W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat tworzenia zamkniętej grupy użytkowników należy skontaktować się z operatorem sieci.

- **Lista indeksowa:** umożliwia dodawanie, usuwanie i włączanie numerów indeksowych zamkniętej grupy użytkowników.

- **Dostęp zewnętrzny:** umożliwia połączenia z numerami innymi niż w zamkniętej grupie użytkowników. Działanie tej funkcji zależy od rodzaju abonamentu na usługę zamkniętej grupy użytkowników.
- **Grupa domyślna:** włączenie domyślnej zamkniętej grupy użytkowników, o ile została ona ustalona z operatorem sieci. Podczas nawiązywania połączeń użytkownik będzie mógł użyć domyślnej zamkniętej grupy użytkowników, zamiast wybierać zamkniętą grupę użytkowników z listy.

Bluetooth (menu 9.7)

Za pomocą interfejsu Bluetooth można bezprzewodowo połączyć telefon z innymi urządzeniami Bluetooth i wymieniać z nimi dane, korzystać z zestawu głośnomówiącego lub zdalnie sterować telefonem.

Technologia Bluetooth umożliwia bezpłatne ustanawianie połączeń bezprzewodowych między wszystkimi zgodnymi z nią urządzeniami w odległości do 10 metrów. Ponieważ urządzenia komunikują się przy użyciu fal radiowych, nie muszą się znajdować w zasięgu wzroku.



- Jeśli między urządzeniami znajdują się przeszkody, odległość działania może się zmniejszyć.
- Aby zapewnić odpowiednią wydajność telefonu, zaleca się nie używać interfejsu Bluetooth podczas korzystania z funkcji multimedialnych, takich jak dyktafon, aparat i odtwarzacz muzyki, i na odwrót.
- Niektóre urządzenia mogą nie być zgodne z telefonem.

Konfigurowanie funkcji Bluetooth

W menu **Bluetooth** są dostępne następujące opcje:








- **Aktywacja:** włączanie lub wyłączanie funkcji Bluetooth.
- **Moje urządzenia:** wyszukiwanie urządzeń Bluetooth, z którymi można się połączyć.
- **Widzialność mojego telefonu:** umożliwienie urządzeniom Bluetooth wyszukiwania telefonu.
- **Nazwa mojego telefonu:** przypisywanie do telefonu nazwy urządzenia Bluetooth, która jest następnie wyświetlana w innych urządzeniach.
- **Tryb bezpieczny:** określanie, czy telefon wyświetla potwierdzenie, gdy inne urządzenie uzyskuje dostęp do danych.

- **Usługi Bluetooth:** wyświetlanie dostępnych usług Bluetooth.

Wyszukiwanie i parowanie z urządzeniem Bluetooth

1. W menu **Bluetooth** wybierz opcję **Moje urządzenia**.
2. Wybierz opcję **Wyszukaj nowe urządzenia**.

Po zakończeniu wyszukiwania zostanie wyświetlona lista urządzeń, z którymi można się połączyć. Następujące ikony oznaczają typ urządzenia:

-  Stereofoniczny zestaw słuchawkowy
-  Telefon komórkowy
-  Nieznane urządzenie
-  Komputer
-  Drukarka
-  Urządzenie PDA
-  Monofoniczny zestaw słuchawkowy lub samochodowy zestaw głośnomówiący

Kolor ikony oznacza stan urządzenia:

- Szary — urządzenia niesparowane
- Niebieski — urządzenia sparowane
- Pomarańczowy – urządzenia aktualnie podłączone do telefonu

3. Wybierz urządzenie.
4. Wprowadź kod PIN połączenia Bluetooth i naciśnij klawisz **<OK>**. Kod jest używany tylko raz i nie trzeba go zapamiętywać.

Gdy właściciel innego urządzenia poda ten sam kod, nawiązywanie połączenia zostanie zakończone.

- ☒ Niektóre urządzenia, w szczególności zestawy słuchawkowe lub samochodowe zestawy głośnomówiące, mogą mieć stały kod PIN Bluetooth, na przykład **0000**. Jeśli drugie urządzenie ma ustalony kod, należy go podać.

Korzystanie z opcji urządzenia

Przy wyświetlonej liście urządzeń można nacisnąć **<Opcje>**, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Połącz:** umożliwia połączenie z zestawem słuchawkowym lub samochodowym zestawem głośnomówiącym.
- **Rozłącz:** umożliwia zakończenie połączenia z urządzeniem.
- **Przeglądaj pliki:** umożliwia wyszukanie danych zapisanych w pamięci urządzenia i zaimportowanie ich bezpośrednio do telefonu.

- **Lista usług:** umożliwia dostęp do listy usług Bluetooth oferowanych przez urządzenie.
- **Zmień nazwę:** umożliwia zmianę nazwy sparowanego urządzenia.
- **Autoryzuj urządzenie/Nieautoryzowane urządzenie:** określanie, czy telefon ma wyświetlać monit o zezwolenie na połączenie inicjowane przez inne urządzenia.
- **Usuń:** umożliwia usunięcie wybranego urządzenia lub wszystkich urządzeń z listy.

Wysyłanie danych za pomocą interfejsu Bluetooth

1. Włącz funkcję Bluetooth.
2. Wybierz aplikację, w której jest przechowywany element do wysłania.
3. Wybierz element i naciśnij klawisz <Opcje>.
4. Wybierz opcję **Wyślij przez** → **Bluetooth**.
5. Wybierz urządzenie.
6. W przypadku książki telefonicznej wybierz dane, które chcesz wysłać.
7. W razie potrzeby podaj kod PIN połączenia Bluetooth i naciśnij klawisz <OK>.

Odbieranie danych przez Bluetooth

Aby odbierać dane przez interfejs Bluetooth, włącz funkcję Bluetooth w telefonie oraz jego widoczność.

1. W przypadku przesyłania danych przez nieautoryzowane urządzenie Bluetooth naciśnij klawisz <Tak>, aby umożliwić urządzeniu dostęp do telefonu.
2. Aby odebrać dane, naciśnij <Tak>.

Bezpieczeństwo (menu 9.8)

To menu służy do ochrony telefonu przed nieautoryzowanym użyciem przez zastosowanie kilku kodów dostępu do telefonu i karty SIM.



Trzykrotne wprowadzenie nieprawidłowego kodu PIN/PIN2 spowoduje zablokowanie karty SIM. Aby ją odblokować, podaj kod PUK/PUK2 (Personal Unblocking Key). Kody te są dostarczane przez operatora sieci.

Sprawdź kod PIN (menu 9.8.1)

Kod PIN o długości od 4 do 8 cyfr chroni kartę SIM przed nieautoryzowanym użyciem. Po włączeniu tej funkcji telefon wymaga podania kodu PIN po każdym włączeniu.

Zmień kod PIN *(menu 9.8.2)*

To menu służy do zmiany kodu PIN. Aby zmienić kod PIN, należy włączyć funkcję sprawdzania kodu PIN.

Blokada telefonu *(menu 9.8.3)*

To menu służy do blokowania telefonu, aby zapobiec jego nieuprawnionemu użyciu.

Jeżeli ta funkcja jest aktywna, po każdym włączeniu telefonu podaj hasło telefonu o długości od 4 do 8 cyfr.

Hasło jest fabrycznie ustawione na **00000000**. Aby zmienić hasło, użyj menu **Zmień hasło**.

Zmień hasło *(menu 9.8.4)*

To menu służy do zmiany hasła telefonu.

Prywatność *(menu 9.8.5)*

To menu służy do blokowania dostępu do wiadomości, plików multimedialnych lub wszystkich funkcji menu telefonu, z wyjątkiem funkcji połączeń.

Po włączeniu funkcji prywatności należy podać hasło telefonu, aby uzyskać dostęp do funkcji menu.

Blokada karty SIM *(menu 9.8.6)*

To menu umożliwia pracę telefonu tylko z obecną kartą SIM przez przypisanie kodu blokady karty SIM. Aby korzystać z innej karty SIM, wpisz kod blokady karty SIM.

Tryb FDN *(menu 9.8.7)*

Jeśli tryb FDN (wybieranie ustalone) jest obsługiwany przez kartę SIM, umożliwia on ograniczenie połączeń wychodzących do określonej listy numerów telefonów. Po włączeniu tej funkcji można nawiązywać połączenia tylko z numerami telefonów zapisanymi na karcie SIM.

Zmień kod PIN2 *(menu 9.8.8)*

To menu, o ile jest obsługiwane przez kartę SIM, umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN2.

Mobile Tracker *(menu 9.8.9)*

Jeżeli ktoś spróbuje użyć telefonu z inną kartą SIM, telefon automatycznie wyśle wiadomość namierzającą do rodziny lub znajomych. Można sprawdzić numer telefonu, z którego zostały wysłane wiadomości, a następnie namierzyć telefon. Funkcja ta jest to bardzo przydatna w razie kradzieży lub zaginięcia telefonu.

- ☒ Kosztów wysłania wiadomości namierzającej obciążony zostanie nieuprawniony użytkownik karty SIM. Aby używać swojego telefonu z inną kartą SIM, najpierw wyłącz funkcję Namierzanie telefonu.

1. Wpisz hasło telefonu i naciśnij klawisz <OK>.
2. Ustawienie następujących opcji:
 - **Mobile Tracker:** włączenie funkcji śledzenia telefonu.
 - **Odbiorcy:** określenie numerów, pod które będą wysyłane wiadomości namierzające.
 - **Nadawca:** wpisz nazwę nadawcy.
 - **Wiadomość:** sprawdź tekst wiadomości namierzającej.
3. Po zakończeniu naciśnij klawisz <Zapisz>.

Ustawienia połączeń (menu 9.9)

To menu służy do tworzenia i dostosowywania profili zawierających ustawienia połączenia telefonu z siecią. Ustawienia te są niezbędne do korzystania z przeglądarki WWW lub wysyłania wiadomości MMS i e-mail.

- ☒ Telefon jest domyślnie skonfigurowany do połączenia z siecią. Zmiana ustawień bez uprzedniego sprawdzenia ich u operatora sieci może spowodować, że funkcje przeglądarki WWW, wiadomości MMS i e-mail nie będą działać prawidłowo.

Tworzenie profilu

1. Naciśnij <Nowy>. Jeżeli profil został już zapisany, naciśnij <Opcje> i wybierz opcję **Dodaj nowe połączenie**.
2. Określ parametry profilu:
 - **Nazwa profilu:** wprowadzanie nazwy profilu.
 - **Adres strony domowej:** wprowadzanie adresu URL strony głównej.
 - **Server proxy:** włączenie lub wyłączenie serwera proxy.
 - **Adres IP:** wprowadzanie adresu IP serwera proxy.
 - **Port:** wprowadzanie numeru portu serwera proxy.
 - **Czas opóźnienia:** ustawianie czasu, po jakim sieć zostanie odłączona, jeśli w tym okresie nie będą przesyłane nowe dane.

- **DNS:** włączenie lub wyłączenie adresów DNS (Domain Name Server).
- **DNS 1 i DNS 2:** wprowadzanie adresu głównego i dodatkowego serwera DNS.
- **Połączenie:** wybieranie typu połączenia z siecią.
- **Ustawienia zaawansowane:** zmiana opcji zaawansowanych. W zależności od typu połączenia dostępne opcje mogą się różnić.

*Gdy typ połączenia jest ustawiony na **GPRS**, dostępne są następujące opcje:*

APN: wprowadzanie nazwy punktu dostępowego.

Nazwa użytkownika: wprowadzanie identyfikatora logowania.

Hasło: wprowadzanie hasła logowania.

*Gdy typ połączenia jest ustawiony na **GSM**, dostępne są następujące opcje:*

Numer dostępowy: wprowadzanie numeru dostępowego PPP.

Nazwa użytkownika: wprowadzanie identyfikatora logowania.

Hasło: wprowadzanie hasła logowania.

Typ transmisji danych: wybieranie typu połączenia do transmisji danych.

3. Aby zapisać profil, naciśnij **<Zapisz>**.

Korzystanie z opcji profilu

Aby uzyskać dostęp do poniższych funkcji, naciśnij klawisz **<Opcje>**:

- **Edytuj:** edytowanie wybranego profilu.
- **Usuń:** usuwanie profilu.
- **Dodaj nowe połączenie:** dodawanie nowego profilu.

Ustawienia fabryczne (menu 9.10)

To menu służy do przywrócenia zmienionych ustawień telefonu.

1. Naciśnij klawisz [**z**], aby wybrać kategorie ustawień do zresetowania.
2. Naciśnij klawisz **<Zeruj>**.
3. Naciśnij klawisz **<OK>**, aby potwierdzić zerowanie.
4. Wpisz hasło telefonu i naciśnij klawisz **<OK>**.



Hasło jest fabrycznie ustawione na **00000000**. Istnieje możliwość zmiany hasła. ► str. 100

Rozwiązywanie problemów

Pomoc i preferencje osobiste

W celu zaoszczędzenia czasu i wydatków na niepotrzebne wezwanie serwisu należy przed skontaktowaniem się z pracownikiem serwisu wykonać kilka prostych czynności sprawdzających, opisanych w tej części.

Po włączeniu telefonu mogą zostać wyświetlone następujące komunikaty:

"Włóż kartę SIM"

- Należy sprawdzić, czy karta SIM jest poprawnie włożona do telefonu.

"Podaj hasło"

- Włączona jest funkcja blokady telefonu. Aby z telefonu można było korzystać, należy podać hasło telefonu.

"Podaj kod PIN"

- Telefon został włączony po raz pierwszy. Należy wprowadzić kod PIN dostarczony razem z kartą SIM.
- Włączona jest funkcja sprawdzania kodu PIN. Po każdym włączeniu telefonu musi być

wprowadzany kod PIN. Do wyłączenia tej funkcji służy menu **Sprawdź kod PIN**.

"Podaj kod PUK"

- Kod PIN został trzykrotnie błędnie wprowadzony i w konsekwencji telefon został zablokowany. Wprowadź kod PUK dostarczony przez operatora.

Wyświetlane są komunikaty "Brak sieci", "Błąd sieci" lub "Nie wykonano"

- Utracone zostało połączenie z siecią. Telefon może się znajdować w strefie słabego sygnału. Należy się przemieścić i ponowić próbę.
- Próbowano wywołać usługę, na którą nie został wykupiony abonament u operatora. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z operatorem.

Numer telefonu został wprowadzony, lecz nie nastąpiło połączenie

- Naciśnij klawisz [↩].
- Upewnij się, że wybrana została prawidłowa sieć komórkowa.
- Upewnij się, że nie została ustawiona opcja blokowania rozmów wychodzących.

Inne osoby nie mogą połączyć się z tym telefonem

- Upewnij się, że telefon jest włączony. (Klawisz [📞] został naciśnięty i przytrzymany przez ponad jedną sekundę.)
- Upewnij się, że wybrana została prawidłowa sieć komórkowa.
- Upewnij się, że nie została ustawiona opcja blokowania rozmów przychodzących.

Druga strona nie słyszy rozmowy

- Upewnij się, że mikrofon został włączony.
- Upewnij się, że telefon znajduje się wystarczająco blisko ust. Mikrofon znajduje się w dolnej części telefonu.

Telefon zaczyna wydawać sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu miga napis "Ostrzeżenie. Bateria rozładowana"

- Bateria jest niewystarczająco naładowana. Należy ją ponownie naładować.

Zła jakość audio podczas rozmowy

- Na wyświetlaczu należy skontrolować wskaźnik mocy sygnału (📶). Liczba słupków odpowiada mocy sygnału: od silnego (📶) do słabego (📶).

- Należy spróbować przesunąć się nieco wraz z telefonem lub zbliżyć do okna, jeśli rozmowa prowadzona jest podczas przebywania w budynku.

Nie następuje wybranie numeru mimo wywołania pozycji z książki telefonicznej

- Należy użyć menu **Lista kontaktów**, aby sprawdzić, czy numer został prawidłowo zapisany.
- W razie potrzeby popraw numer i zapisz go ponownie.

Bateria nie ładuje się prawidłowo lub telefon czasem wyłącza się samoczynnie

- Przetrzyj styki baterii i telefonu czystą, miękką szmatką.

Jeśli powyższe wskazówki nie pomagają w rozwiązaniu problemu, należy zanotować:

- Numer modelu i numer seryjny telefonu
- Szczegóły umowy gwarancyjnej
- Dokładny opis problemu

Następnie należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub punktem serwisowym firmy Samsung.

Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa

Informacje dotyczące zgodności z wymaganiami odnośnie SAR

Ten telefon spełnia wymagania Unii Europejskiej (UE) dotyczące narażenia na działanie fal radiowych.

Telefon komórkowy jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Został on zaprojektowany i wyprodukowany tak, aby nie były przekraczane granice bezpieczeństwa dotyczące przebywania w pobliżu źródła fal radiowych zgodne z zaleceniami Rady UE. Ograniczenia te są częścią większego zbioru wytycznych i ustanawiają dozwolone poziomy emisji energii fal radiowych dla całości populacji. Wytyczne te zostały opracowane przez niezależne organizacje naukowe na podstawie okresowych i dokładnych badań naukowych. W ograniczeniach tych uwzględniono znaczny margines bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczeństwo wszystkim osobom niezależnie od ich wieku i stanu zdrowia.

W wypadku telefonów komórkowych standardowe dawki promieniowania radiowego wyrażane są w jednostkach SAR (Specific Absorption Rate, specyficzny poziom napromieniowania). Limit SAR zalecany przez Radę UE to 2,0 W/kg.¹

Najwyższa zmierzona wartość SAR dla tego modelu telefonu wyniosła 0,337 W/kg.

Testy SAR przeprowadza się dla standardowych pozycji, w których używa się telefonu, przy maksymalnej zatwierdzonej mocy promieniowania telefonu we wszystkich pasmach częstotliwości.

1. Limit SAR dla telefonów komórkowych powszechnego użytku to 2,0 W/kilogram (W/kg), uśrednione dla 10 g tkanki ciała. Ograniczenie to zawiera duży margines bezpieczeństwa, aby zapewnić ludziom dodatkową ochronę i uwzględnić ewentualne niedokładności w dokonywanych pomiarach. Wartości SAR mogą być różne w zależności od wymagań nakładanych w poszczególnych krajach i od pasma, w którym działa telefon.

Chociaż wartości SAR są określane przy maksymalnej zatwierdzonej mocy promieniowania telefonu, rzeczywisty poziom SAR podczas korzystania z telefonu może być znacznie niższy od tej maksymalnej wartości. Wynika to stąd, że przy projektowaniu telefonu uwzględniono możliwość jego działania przy wielu poziomach mocy promieniowania, więc telefon używa tylko takiej mocy, która wystarczy do połączenia się z siecią. Ogólna zależność jest taka, że im bliżej stacji bazowej, tym mniejsza jest moc promieniowania telefonu.

Zanim nowy model telefonu zostanie skierowany do publicznej sprzedaży, należy wykazać jego zgodność z europejską dyrektywą R&TTE. Jednym z podstawowych wymagań tej dyrektywy jest ochrona zdrowia i zapewnienie bezpieczeństwa użytkownikowi i innym osobom.

Ważne wskazówki dotyczące używania baterii

- Nigdy nie używaj ładowarki lub baterii, która została uszkodzona w dowolny sposób.
- Baterii używaj tylko w celach, do których jest przeznaczona.
- Jeśli korzystasz z telefonu w pobliżu stacji bazowej sieci, telefon zużywa mniej energii. Czas rozmowy i czas czuwania w dużym stopniu zależą od siły sygnału w sieci komórkowej i od parametrów ustawionych przez operatora sieci.
- Czas ładowania baterii zależy od ładunku, jaki w niej pozostał, a ponadto od typu używanej baterii i ładowarki. Bateria może być ładowana i rozładowywana setki razy, ale będzie się przy tym stopniowo zużywała. Kiedy czas działania (czas rozmowy i czas czuwania) wyraźnie się skróci, należy kupić nową baterię.
- W pełni naładowana bateria, jeśli nie jest używana, z czasem sama się rozładowuje.
- Używaj tylko baterii zatwierdzonych przez firmę Samsung i ładuj baterie tylko przy użyciu ładowarek zatwierdzonych przez firmę Samsung. Kiedy ładowarka nie jest używana, odłącz ją od źródła zasilania. Nie pozostawiaj baterii podłączonej do ładowarki przez dłuższy czas niż tydzień, ponieważ zbyt długie ładowanie baterii może skrócić czas jej użytkowania.

- Ekstremalne temperatury mają wpływ na pojemność baterii: przed użyciem bateria może wymagać ochłodzenia lub nagrzania.
- Nie pozostawiaj baterii w gorących ani zimnych miejscach, np. w samochodzie latem lub zimą, ponieważ zmniejsza to pojemność i skraca czas życia baterii. Zawsze staraj się przechowywać baterię w temperaturze pokojowej. Telefon z gorącą lub zimną baterią może chwilowo nie działać, nawet jeśli bateria jest w pełni naładowana. Baterie litowo-jonowe (Li-ion) są szczególnie wrażliwe na temperatury poniżej 0°C (32°F).
- Nie doprowadzaj do zwarcia baterii. Zwarcie może nastąpić, kiedy metalowy obiekt (moneta, spinacz lub długopis) bezpośrednio zewrze bieguny + i – baterii (metalowe paski na baterii), np. kiedy zapasowa bateria noszona jest w kieszeni lub w torbie. Zwarcie biegunów baterii może spowodować zniszczenie samej baterii lub obiektu, który powoduje zwarcie.
- Zużytych baterii pozbywaj się zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wyrzucaj baterii na śmietnik. Nie wkładaj baterii do ognia.

Bezpieczeństwo na drodze

Telefon komórkowy umożliwia komunikowanie się głosem prawie z każdego miejsca i o każdej porze. Korzyści wynikające z używania telefonu komórkowego wymagają także przyjęcia odpowiedzialności przez każdego użytkownika.

Podczas prowadzenia samochodu należy przede wszystkim skupić się na prowadzeniu. Używając telefonu komórkowego podczas prowadzenia pojazdu, należy przestrzegać odpowiednich regulacji prawnych obowiązujących w danym kraju lub na danym obszarze.

Środowisko pracy telefonu

Należy pamiętać, aby stosować się do specjalnych przepisów obowiązujących na danym terenie i zawsze wyłączać telefon komórkowy w miejscach, gdzie jego używanie jest zabronione, w przeciwnym razie można spowodować zakłócenia lub zagrożenie.

Przed podłączeniem telefonu lub jego akcesoriów do innych urządzeń należy przeczytać podręcznik użytkownika, aby zapoznać się ze szczegółowymi instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa. Nie należy łączyć ze sobą nieprzystosowanych do tego produktów.

Podobnie jak w przypadku innych przenośnych nadajników radiowych, użytkownikom zaleca się, aby w celu zapewnienia poprawnego działania urządzenia i dla własnego bezpieczeństwa używali tego urządzenia w normalnej pozycji (telefon przytknięty do ucha, antena skierowana za ramię).

Urządzenia elektroniczne

Większość nowoczesnych urządzeń elektronicznych jest ekranowana przed sygnałami o częstotliwości radiowej. Jednak niektóre urządzenia elektroniczne mogą nie być ekranowane przed sygnałami radiowymi emitowanymi przez telefon komórkowy. Skonsultuj się z producentem, aby omówić alternatywne rozwiązania.

Rozruszniki serca

Producenci rozruszników serca zalecają, aby między telefonem a rozrusznikiem utrzymywana była odległość co najmniej 15 cm (6 cali), aby uniknąć potencjalnego zakłócenia pracy rozrusznika. Zalecenia te są zgodne z niezależnymi badaniami i zaleceniami organizacji Wireless Technology Research. Jeśli zachodzi podejrzenie, że praca rozrusznika jest zakłócana, należy natychmiast wyłączyć telefon komórkowy.

Aparaty słuchowe

Niektóre cyfrowe telefony komórkowe mogą zakłócać działanie aparatów słuchowych. W takim przypadku można się skonsultować z producentem aparatu słuchowego i porozmawiać o alternatywnych rozwiązaniach.

Inne urządzenia medyczne

W przypadku używania innych osobistych urządzeń medycznych należy się skonsultować z producentem swojego urządzenia i dowiedzieć się, czy jest ono odpowiednio ekranowane przed falami radiowymi z zewnątrz.

W uzyskaniu tych informacji może pomóc lekarz.

Telefon komórkowy należy wyłączać w placówkach ochrony zdrowia, jeśli wywieszone są tam instrukcje nakazujące jego wyłączenie.

Pojazdy

Sygnały radiowe mogą zakłócać działanie nieprawidłowo zainstalowanych lub nieodpowiednio ekranowanych systemów elektronicznych w pojazdach. Odpowiednie informacje dotyczące danego pojazdu można uzyskać u producenta lub jego reprezentanta.

Należy się także skonsultować z producentem każdego urządzenia, które zostało dodane do pojazdu.

Informacje wywieszane w budynkach

Telefon komórkowy należy wyłączać w każdym budynku, w którym wywieszane są informacje nakazujące jego wyłączenie.

Środowiska zagrożone wybuchem

Telefon należy wyłączać we wszystkich miejscach, w których w powietrzu unoszą się palne substancje grożące wybuchem. Należy też stosować się do wszelkich znaków i instrukcji. Iskry w takich pomieszczeniach mogą spowodować eksplozję lub pożar, a w wyniku tego również uszkodzenia ciała a nawet śmierć.

Użytkownikom zaleca się, aby wyłączali telefony komórkowe na stacjach benzynowych.

Użytkownikom przypomina się też, aby zwracali uwagę na ograniczenia w używaniu urządzeń radiowych w składach paliw (przy zbiornikach paliwa i dystrybutorach), zakładach chemicznych oraz podczas przeprowadzania operacji wysadzania.

Miejsca, gdzie w powietrzu może się unosić mieszanina wybuchowa, spotyka się często, ale nie zawsze są one właściwie oznaczone. Mogą to być np. miejsca pod pokładem łodzi, instalacje do przechowywania i przesyłania substancji chemicznych, pojazdy napędzane gazem (takim jak propan lub butan), obszary, gdzie w powietrzu unoszą się substancje chemiczne lub drobne cząstki, takie jak pyły pochodzące ze zboża, kurz lub sproszkowany metal, a także w innych miejscach, w których znajdują się ostrzeżenia nakazujące wyłączenie silnika samochodu.

Połączenia alarmowe

Ten telefon, jak każdy inny telefon bezprzewodowy, działa korzystając z sygnałów radiowych oraz z sieci bezprzewodowych i przewodowych, co nie gwarantuje dobrego połączenia w każdych warunkach. Z tego powodu w sprawach ważnych (takich jak wezwanie pomocy medycznej) nigdy nie należy polegać tylko na komunikacji bezprzewodowej.

Należy pamiętać, że aby można było nawiązywać lub odbierać połączenia, telefon musi być włączony i musi być w zasięgu sygnału o odpowiedniej mocy. Telefony alarmowe mogą nie być dostępne w niektórych sieciach komórkowych lub kiedy włączone są niektóre usługi sieciowe i/lub funkcje telefonu. Informacje na ten temat można uzyskać u lokalnych operatorów sieci.

Aby nawiązać połączenie alarmowe, należy wykonać następujące czynności:

1. Jeśli telefon jest wyłączony, włącz go.
2. Wprowadź numer alarmowy obowiązujący w danej lokalizacji. Numery alarmowe są różne w zależności od lokalizacji.
3. Naciśnij [☞].

Jeśli używane są niektóre funkcje (np. blokowanie połączeń), w celu wykonania połączenia alarmowego konieczne może być wcześniejsze wyłączenie tych funkcji. Odpowiednie informacje można znaleźć w niniejszym podręczniku i u lokalnego operatora telefonii komórkowej.

Inne ważne informacje

- Naprawy telefonu lub instalacji telefonu w pojeździe może dokonywać tylko wykwalifikowany personel. Nieprawidłowa instalacja lub naprawa mogą być niebezpieczne i mogą spowodować utratę gwarancji na to urządzenie.
- Należy regularnie sprawdzać, czy telefon komórkowy zainstalowany w samochodzie jest prawidłowo zamontowany i działa poprawnie.
- Nie należy przechowywać łatwopalnych płynów, gazów lub materiałów wybuchowych w jednym pomieszczeniu razem z telefonem komórkowym, jego częściami lub akcesoriami.
- W przypadku pojazdów wyposażonych w poduszkę powietrzną należy pamiętać, że poduszka powietrzna rozwija się z bardzo dużą siłą. Nie należy umieszczać żadnych obiektów, w tym również zainstalowanych ani przenośnych telefonów komórkowych, w obszarze ponad poduszką powietrzną ani w obszarze rozwijania się poduszki powietrznej. Jeśli telefon komórkowy zostanie zainstalowany nieprawidłowo, to rozwinięcie się poduszki powietrznej może spowodować poważne obrażenia.

- Wyłącz telefon komórkowy przed wejściem na pokład samolotu. Korzystanie z telefonów bezprzewodowych w samolocie może być niebezpieczne i jest niezgodne z prawem.
- Niezastosowanie się do tych instrukcji grozi zawieszeniem lub odmową świadczenia usług telefonicznych, a może grozić także procesem sądowym.

Dbanie o telefon

Ten telefon został zaprojektowany i wyprodukowany jako produkt o najwyższej jakości, dlatego należy o niego odpowiednio dbać. Poniższe sugestie są pomocne w przestrzeganiu zobowiązań gwarancyjnych i umożliwiają działanie telefonu przez wiele lat.

- Telefon oraz wszystkie jego części i akcesoria powinny być przechowywane w miejscu niedostępnym dla małych dzieci i zwierząt. Dzieci lub zwierzęta mogą przez nieuwagę je uszkodzić lub zadławić się małymi elementami.
- Telefon musi być suchy. Opady, wilgoć i płyny zawierają minerały, które powodują korozję układów elektronicznych.

- Nie trzymaj telefonu mokrą ręką. Grozi to porażeniem użytkownika lub uszkodzeniem telefonu.
- Nie używaj i nie przechowuj telefonu w zakurzonych, brudnych miejscach, ponieważ jego części mechaniczne mogą ulec uszkodzeniu.
- Nie przechowuj telefonu w gorących miejscach. Wysokie temperatury mogą skrócić czas życia urządzeń elektronicznych, uszkodzić baterie, a także wygiąć lub roztopić niektóre plastikowe części.
- Nie przechowuj telefonu w zimnych miejscach. Kiedy telefon ogrzewa się do swojej normalnej temperatury pracy, wewnątrz może kondensować się wilgoć, która może spowodować uszkodzenie obwodów elektronicznych.
- Nie upuszczaj, nie stukaj ani nie potrząsaj telefonem. Takie traktowanie może spowodować pęknięcie wewnętrznych płytek drukowanych.

- Do czyszczenia telefonu nie używaj agresywnych środków chemicznych, roztworów czyszczących ani detergentów. Telefon należy wycierać miękką szmatką zwilżoną silnie rozcieńczonym roztworem łagodnego mydła.
- Nie maluj telefonu. Farba może zablokować ruchome części urządzenia i uniemożliwić jego normalne użytkowanie.
- Nie umieszczaj telefonu wewnątrz lub na urządzeniach grzejących, takich jak kuchenka mikrofalowa, piecyk lub kaloryfer. Po przegrzaniu telefon może eksplodować.
- W przypadku zamoczenia telefonu lub baterii nastąpi zmiana koloru umieszczonej wewnątrz telefonu etykiety sygnalizującej uszkodzenie na skutek zamoczenia. W takim wypadku gwarancja producenta dotycząca napraw traci ważność, nawet jeśli gwarancja na telefon jeszcze nie wygasła.
- Jeśli telefon jest wyposażony w lampę błyskową lub latarkę, nie należy ich używać w zbyt małej odległości od oczu ludzi lub zwierząt. Może to spowodować uszkodzenie oczu.
- Korzystaj tylko z dostarczonych lub zatwierdzonych anten wymiennych. Anteny pochodzące z innych źródeł lub zmodyfikowane akcesoria mogą spowodować uszkodzenie telefonu, mogą też stanowić złamanie przepisów dotyczących urządzeń radiowych.
- Jeśli telefon, bateria, ładowarka lub inne akcesoria nie działają poprawnie, zanieś je do najbliższego autoryzowanego punktu serwisowego. Możesz tam liczyć na pomoc obsługi, a w razie potrzeby zlecić naprawę.

Indeks

A

Aktywna klapka • 91
Alarm • 49
Aparat

filmy • 86
zdjęcia • 83

Aplikacje Java • 48
Autopowtarzanie • 91

B

Bateria

ważne wskazówki • 106
wskaźnik rozładowania • 9
ładowanie • 8

Bezpieczeństwo na drodze • 107

Bezpieczeństwo, połączeń • 99

Blokowanie

funkcje menu • 100
karty SIM • 100
telefonu • 100

Blokowanie, połączeń • 95

Bluetooth

odbieranie, danych • 99
ustawienia • 97
wysyłanie, danych • 99

C

CUG (Closed User Group) • 96
Czas na świecie • 49
Czas połączeń • 37

Czasomierz • 51

Czcionka wybranego numeru, ustawianie • 92

D

Data, ustawianie • 90
Dbanie o telefon • 111
Dokumenty • 77
DRM (Digital Rights Management) • 73
Dyktafon

nagrywanie • 45
odtworzenie • 45

Dzwonek

połączenia przychodzące • 93
wiadomości • 93

Dźwięk klapy • 93

Dźwięk klawiszy

wybieranie • 93
włączanie/wyłączanie • 35

Dźwięk włączania/wyłączania telefonu • 93

Dźwięki, pobrane • 76

E

Edytor obrazów • 46

F

Filmy

nagrywanie • 86
odtworzenie • 75

G

Godzina, ustawianie • 89
Grupy dzwoniących • 40
Gry • 48

H

Hasło

blokowania połączeń • 95
telefonu • 100

I

Identyfikator dzwoniącego • 92, 96
Ikony, opis • 12
Internet • 53

J

Język, wybieranie • 90

K

Kalendarz • 80
Kalkulator • 50
Karta pamięci
uzyskiwanie dostępu do plików • 79
wkładanie • 26
Karta SIM
blokowanie • 100
wkładanie • 8
Kod PIN, zmiana • 100
Kolor menu • 92

Koszt połączeń • 37
Książka telefoniczna
 dodawanie • 39
 opcje • 38
 szybkie wybieranie • 40
 usuwanie • 39, 42
 wyszukiwanie • 38
 zarządzanie • 41

M

Menedżer plików • 73
Mobile Tracker • 100
Moje menu • 15, 16
Muzyka, pobrana • 76

N

Nagrywanie
 filmów • 86
 notatek głosowych • 45
Nazwy
 wprowadzanie • 29
 wyszukiwanie • 38
Nieodebrane połączenia • 36

O

Obraz tła • 92
Obrazy, pobrane • 73
Odbieranie
 drugiego połączenia • 34
 połączenia • 32
Odbiór dowolnym klawiszem • 91

Odebrane wiadomości
 e-mail • 64
 MMS/SMS • 60
Odtwarzacz muzyki • 42
Ostatni numer, ponowne wybieranie • 32

P

PIN2, zmiana • 100
Podświetlenie, ustawianie
 klawiatura • 94
 wyświetlacz • 94
Ponowne wybieranie
 automatycznie • 91
 ręcznie • 32
Powitanie • 90
Połączenia
 blokowanie • 95
 oczekujące • 96
 odbieranie • 32
 odrzućcie • 32
 ponowne wybieranie • 32
 przekazywanie • 94
 zawieszanie • 33
Połączenia alarmowe • 109
Połączenia międzynarodowe • 31
Połączenia oczekujące • 96
Połączenia odebrane • 37
Połączenia wykonane • 36
Połączenie konferencyjne • 35
Problemy, rozwiązywanie • 103

Prywatność • 100
Przeglądarka
 dostęp • 53
 zakładki • 55
Przeglądarka plików • 77
Przekazywanie, połączeń • 94
Przelicznik • 50

R

Roaming • 96

S

Serwer poczty głosowej • 96
Skrót • 90
Skrzynka nadawcza, wiadomości • 63
Skrzynka odbiorcza, wiadomości
 e-mail • 64
 MMS/SMS • 60
Spis połączeń
 nieodebrane • 36
 odebrane • 37
 wykonane • 36
Stan pamięci
 książka telefoniczna 42
 menedżer plików • 79
 pobrane elementy • 79
 wiadomości • 72
Stoper • 51
Styl menu • 92
Sygnał minutowy • 93
Sygnał wiadomości • 93

Szablony, wiadomości • 65
Szybkie wybieranie • 40

T

Tapeta • 92
Tekst, wprowadzanie • 29
Telefon
 blokowanie • 100
 hasło • 100
 ikony • 12
 rozpakowywanie • 7, 9
 wyświetlacz • 12
 włączanie i wyłączanie • 9
 zerowanie ustawień • 102
Temat zdrowia i bezpieczeństwa • 3, 105
Ton połączenia • 93
Tony DTMF, wysyłanie • 35
Tryb AB, wprowadzanie tekstu • 29
Tryb cichy
 przełączanie • 16
 ustawienia • 93
Tryb FDN (wybieranie ustalone) • 100
Tryb T9, wprowadzanie tekstu • 30
Tworzenie wiadomości
 e-mail • 59
 MMS • 57
 SMS • 56

U

Ustawienia dźwięku • 92
Ustawienia podświetlenia • 94

Usuwanie

e-mail • 63, 64, 66
historii połączeń • 36
książka telefoniczna • 39, 42
MMS • 61, 63, 66
SMS • 61, 63, 66
zdarzeń • 82

Usługi sieci • 94

W

WAP Push • 62, 72
Wiadomości
 e-mail • 59, 64
 konfiguracyjne • 62
 MMS • 57, 61
 powitanie • 90
 sieciowe • 62, 72
 SMS • 56, 61
 WAP Push • 62, 72
Wiadomości CB • 62, 72
Wiadomości e-mail
 tworzenie/wysyłanie • 59
 ustawienia • 69
 usuwanie • 64
 wyświetlanie • 64
Wiadomości konfiguracyjne • 60
Wiadomości MMS
 tworzenie/wysyłanie • 57
 ustawienia • 67
 usuwanie • 61
 wyświetlanie • 60
Wiadomości sieciowe • 62, 72

Wiadomości SMS

tworzenie/wysyłanie • 56
ustawienia • 66
usuwanie • 61
wyświetlanie • 60
Wiadomości wysłane • 63
Wizytówka • 41
Wskaźnik rozładowania baterii • 9
Wybór sieci • 96
Wyjście TV
 ustawienia • 92
 wyświetlanie na ekranie tel-
 ewizora • 28
Wyświetlacz
 ikony • 12, 13
 jasność • 92
 język • 90
 układ • 12
 ustawienia • 92
Włączanie i wyłączanie
 telefonu • 9

Z

Zawieszanie, połączenia • 33
Zdjęcia
 robienie • 83
 wyświetlanie • 73
Zerowanie ustawień telefonu • 102
Zestaw głośnomówiący • 34
Znaki, wprowadzanie • 29

Deklaracja zgodności (R&TTE)

Dotyczy następującego produktu:

GSM900/GSM1800/GSM1900 z Bluetooth
Cyfrowy telefon komórkowy

(nazwa produktu)

SGH-D830

(nazwa modelu)

Wyprodukowany w:

Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1, Imsoo-Dong, Gumi City, Kyung Buk, Korea,
730-350

(nazwa producenta, adres)

którego dotyczy niniejsza deklaracja, jest zgodny z niżej wymienionymi standardami i dokumentami normatywnymi.

Bezpieczeństwo	: EN 60950-1:2001
EMC	: EN 301 489-01 v.1.4.1 (08-2002) EN 301 489-07 v.1.2.1 (08-2002) EN 301 489-17 v.1.2.1 (08-2002)
SAR	: EN 50360:2001 EN 50361:2001
Sieć	: EN 301 511 v9.0.2 (03-2003) EN 300 328 v1.6.1 (11-2004)

Niniejszym oświadczamy, że przeprowadzono wszystkie kluczowe zestawy testów transmisji w paśmie radiowym oraz że wyżej wymieniony produkt odpowiada wszystkim kluczowym wymaganiom Dyrektywy 1999/5/EC.

Procedura badania zgodności, o której mowa w artykule 10 i która została wyszczególniona w załączniku [IV] Dyrektywy 1999/5/EC, została przeprowadzona przy współudziale następującej instytucji:

BABT, Balfour House, Churchfield Road,
Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK
Oznaczenie identyfikacyjne: 0168

CE 0168

Dokumentacja techniczna jest przechowywana w:

Samsung Electronics QA Lab.

i będzie udostępniana na żądanie.

(Przedstawiciel w EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK
2006. 06. 19

(miejsce i data wystawienia)



Yong-Sang Park / S. Manager

(nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

* Nie jest to adres centrum serwisowego firmy Samsung. Adres i numer telefonu centrum serwisowego firmy Samsung można znaleźć na karcie gwarancyjnej lub uzyskać od sprzedawcy, u którego zakupiono telefon.

- * W zależności od operatora, kraju lub zainstalowanego oprogramowania niektóre opisy w tej instrukcji mogą nie odpowiadać dokładnie opisom użytym w telefonie.
- * W zależności od kraju i operatora wygląd telefonu i akcesoriów może różnić się od przedstawionego na ilustracjach w tej instrukcji.

SAMSUNG ELECTRONICS

